baumit.com



- Temperatură confortabilă
- Umiditate optimă
- Previne mucegaiul

Finisaje | Etics | Tencuieli minerale | Renovări

Baumit HealthyLiving
INTERIOR
MASIVITATE
TERMOIZOLARE

Termoizolația pe primul loc

Pentru protecție și confort

Baumit. Casa ta. Pereții tăi. Sănătatea ta.





"Vrem ca oamenii să trăiască în condiții sănătoase, în case frumoase şi eficiente din punct de vedere energetic."

Explorați lumea Healthy Living

Sănătatea noastră se bazează pe trei piloni deja cunoscuți: nutriție, exercițiu fizic şi stil de viață sănătos. Cu fiecare dintre aceşti piloni ne îmbunătățim sănătatea. Stilul nostru de viață este direct legat de spațiul nostru de locuit. Acesta poate fi proiectat optim printr-un design corect al clădirii şi prin utilizarea materialelor de construcție potrivite.

Ne petrecem cea mai mare parte a vieții noastre în spații interioare. Factorii care contribuie la bunăstarea noastră fizică sunt temperatura confortabilă în cameră, umiditatea aerului din interior, calitatea aerului etc. De aceea "spațiile de locuit" sunt atât de importante pentru sănătatea noastră.

Clădiri sănătoase
Acum devine clar de ce avem nevoie de materiale de calitate sănătoase, pentru că locuim alături de ele. Acest lucru se datorează faptului că 90% din timpul nostru este petrecut în interior. Calea de a realiza acest obiectiv este simplă: numai dacă construiți sănătos puteți trăi într-un mediu sănătos, punând astfel bazele pentru o viață sănătoasă.

Climat interior sănătos
O casă termoizolată şi pereți care reglează climatul interior vă permit să vă simțiți confortabil, astfel încât să puteți trăi o viață relaxată şi sănătoasă într-un mediu curat şi frumos.

O viață sănătoasă
În special în momente de activitate intensă şi provocări profesionale, spațiul nostru de locuit devine un loc pentru relaxare şi recuperare - locul unde ne încărcăm cu energie.







7 factori care afectează climatul interior

Termenul de climat interior descrie interacțiunea diverşilor factori de influență la interior, care pot afecta calitatea vieții, confortul şi, în consecință, sănătatea oamenilor. Pe lângă temperatură şi umiditatea aerului, există şi alți factori care afectează climatul interior.

1. Temperatura
Cât de caldă sau rece considerăm o cameră depinde de temperatura percepută, care la rândul ei este determinată de doi factori: temperatura aerului şi temperatura suprafeței pereților (radiație termică).

2. Umiditatea aerului
Pentru a vă simți confortabil în interior, pe lângă temperatura corectă a încăperii, aveți nevoie şi de o cantitate adecvată de umiditate a aerului. Percepem o umiditate relativă a aerului între 40% şi 60% ca fiind confortabilă.

3. Mucegai
Dacă umiditatea aerului este prea mare, poate duce la formarea mucegaiului în interior. Acest lucru creşte riscul de boli respiratorii şi infecții şi poate provoca alergii. Mucegaiul este unul dintre cei mai periculoşi factori care afectează viața sănătoasă.

4. Zgomotul
Zgomotul este definit ca fiind sunete deranjante şi enervante. Se consideră a fi unul dintre cei mai mari factori de stres din mediul înconjurător care pot avea un impact negativ asupra stării de bine şi a odihnei.

5. Emisii
O varietate de surse de emisii poluante pot afecta negativ calitatea aerului interior. Acestea includ produsele de construcție, mobilierul şi alte decorațiuni, care pot elibera în mod continuu substanțe chimice (COV).

6. Mirosurile
Mirosurile nedorite cauzate de materialele de construcție nu sunt doar enervante, ci, în cel mai rău caz, pot duce şi la dureri de cap, oboseală sau simptome de iritare.

7. Lumină
Spațiile de locuit luminoase, umplute cu lumină, sunt extrem de importante pentru sănătate şi pentru o stare generală bună.

Dacă pereții ar putea vorbi...

...ce ne-ar spune? Cel mai mare proiect de cercetare din Europa, Baumit Viva Park oferă peste 1,5 milioane de valori de date măsurate pe an.



- **Cel mai mare proiect de cercetare comparativă din Europa în domeniul materialelor de construcție**
- **1,5 milioane de valori de date măsurate pe an**
- **Analiză externă de către partenerii de cercetare**

Parcul de cercetare VIVA

Baumit lucrează pe tema subiectului "healthy living" de peste 25 de ani şi a lansat pe piață numeroase produse inovatoare în acest domeniu.

Cu toate acestea, în cursul acestui studiu intensiv, a devenit clar că în prezent există puține concluzii științifice despre efectele materialelor de construcție asupra sănătății şi stării de bine a locatarilor unei clădiri. Prin urmare, în 2015 a fost lansat un proiect unic de cercetare la nivel European.





Cercetare şi descoperire

Pe o locație situată alături de Centrul de Inovare Friedrich Schmid din Austria, există acum 13 case de cercetare construite folosind diferite metode de construcție - variind de la construcții masive, beton şi cărămidă până la cherestea şi structuri uşoare din lemn.

Acestea au fost finisate cu diferite sisteme de materiale interioare şi exterioare. Casele au dimensiunile interioare de trei x patru metri. Fiecare are o fereastră şi o uşă. Toate casele au aceleaşi condiții climatice exterioare şi aceeași valoare U (coeficient de transfer termic) pentru pereții exteriori. Pentru materialele de construcție, au fost alese în mod deliberat produsele contemporane care sunt disponibile pe piață. Aceasta oferă o ilustrare cât mai reală a varietății de metode de construcție posibile pe care constructorii de case le pot întâlni.

Obiceiuri şi comportamentul utilizatorilor

Pentru a ne apropia de realitate în case, comportamentul utilizatorilor este simulat: de exemplu, obiceiurile de ventilație şi apariția umidității datorate duşului, gătitului sau transpirației pot fi reproduse. Există peste 30 de senzori de măsurare în fiecare casă, care înregistrează o gamă largă de parametri fizici non-stop.

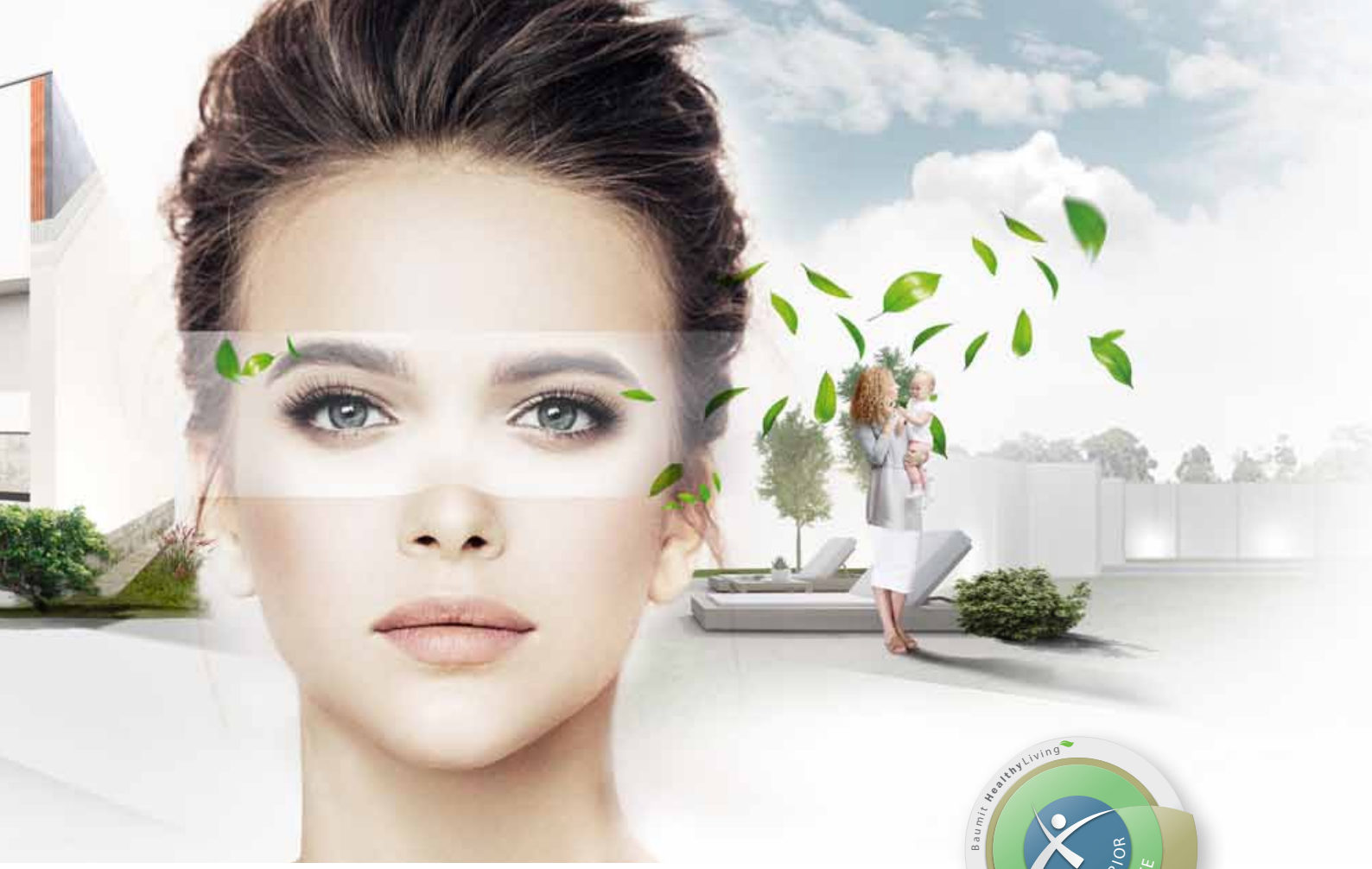
Diferitele materiale de construcție utilizate sunt examinate pentru interacțiuni toxicologice, influența asupra stării de bine, confort şi efecte asupra sănătății. Datele măsurate sunt înregistrate şi stocate prin intermediul calculatorului pe un server intern.

Dovedit ştiințific

Bineînțeles dorim să fim absolut siguri, astfel rezultatele sunt supuse, de asemenea, unei analize externe a partenerilor noştri de cercetare, cum ar fi Institutul Austriac pentru biologia şi ecologia clădirilor (IBO), Universitatea de Ştiințe Aplicate Burgenland şi Universitatea de Medicină din Viena.

Acest lucru se datorează faptului că numai atunci când ştim exact ce impact au materialele de construcție asupra climatului interior vom putea dezvolta produsele noastre pentru a fi mai sigure şi mai sănătoase.





3 Elemente
de Healthy Living





După doi ani de cercetare intensivă analizând şi evaluând 5 milioane de date, este clar că metodele de construcție şi materialele de construcție utilizate au un impact semnificativ asupra sănătății şi calității vieții. Indiferent de ce arhitectură alegeți când construiți o casă, toate casele au un lucru în comun. Pentru a crea o clădire sănătoasă trebuie luate în considerare trei domenii:

TERMOIZOLAȚIA PE PRIMUL LOC - Protecție şi confort
MASIVITATEA CONTEAZĂ – Siguranță şi confort
PARAMETRI INTERIORI – Climat natural şi sănătos

TERMOIZOLAȚIA
PE PRIMUL LOC

MASIVITATEA
CONTEAZĂ

VALORILE
INTERIOARE

TERMOIZOLAȚIA PE PRIMUL LOC



Protecție şi confort

O izolare termică bună nu numai că are o contribuție semnificativă la eficiența energetică a clădirii dumneavoastră, dar asigură pereți plăcut de calzi în timpul iernii şi plăcut de răcoroşi în timpul verii. Astfel, spațiul de locuit devine un spațiu confortabil. Viața devine mai confortabilă și mai sănătoasă.



MASIVITATEA CONTEAZĂ



Siguranță şi confort

Pereții masivi, precum şi tavanele şi pardoselile masive pot fi protejate la exterior cu o izolație termică bună, astfel încât să păstreze căldura în timpul iernii şi să mențină răcoarea în casă în timpul verii. Cu cât peretii sunt mai masivi, cu atât este mai eficient in stocarea energiei termice și cu atat este mai plăcut și sănătos climatul interior.



VALORILE INTERIOARE



Climat natural şi sănătos

Un sistem de tencuială minerală bun poate acționa ca un compensator pentru vârfurile de umiditate prin absorbția excesului de umiditate în grosimea tencuielii de câțiva centimetri eliberându-o din nou mai târziu când este nevoie de un aport de umiditate. Acest lucru garantează o constantă a nivelului de umiditate, asigurând un climat sănătos la interior.





Izolație termică eficientă

Metoda cea mai eficientă pentru realizarea unui mediu sănătos în spațiul de locuit este de a izola în mod optim fațada. Cu cât termoizolația este mai bună, cu atât mai confortabil va fi. Acest lucru este benefic pentru sănătatea noastră şi reduce consumul de energie.



Informații despre ETICS
Izolația termică completă, cunoscută ca Sistem compozit de izolare termică la exterior (ETICS) este un ansamblu alcătuit din componente testate în sistem pentru termoizolarea clădirilor la exterior. Acesta reprezintă o excelentă investiție pe termen lung în casa dvumneavoastră. Veți beneficia imediat de o calitate mai bună a vieții şi de o reducere a costurilor de energie încă de la inceput şi pe o perioadă îndelungată de timp.

Un sistem complet
Baumit oferă sisteme de izolație termică exterioară de înaltă calitate, compuse din materiale eficiente de termoizolație, adezivi certificați şi finisaje inovatoare de top. Sistemele compozite termoizolante vă protejează pereții de influențele externe şi asigură că structura pereților rămâne uscată şi fără tensiuni. Dar mai presus de toate, o bună termoizolare păstrează temperatura spațiului interior constantă.

Cald iarna - răcoros vara
În timpul verii, asigură o protecție termică optimă şi păstrează pereții răcoroşi şi



previne supraîncălzirea. În timpul iernii, ajută pereții să rămână calzi. Sistemele de finisaje de înaltă calitate sunt aplicate pe fațade şi protejează împotriva intemperiilor.

Sistemele Baumit ETICS
au nevoie de întreținere redusă şi astfel prezervați valoarea casei dumneavoastră. Pentru clădirile existente, reabilitarea termică oferă o modalitate eficientă de a reduce costurile cu energia, creşte confortul şi contribuie la o viață sănătoasă.

Izolație eficientă
O termoizolație optimă nu afectează numai temperatura camerei. O fațadă bine izolată are un efect pozitiv asupra convecției, umidității aerului şi prevenirii mucegaiului.

BENEFICII

Temperatura camerei
Caldă iarna, răcoroasă în timpul verii. Temperatura corectă a camerei transformă camera de zi într-o cameră de relaxare. Viața devine mai confortabilă şi mai sănătoasă.

Convecție
Izolarea termică asigură că pereții rămân calzi. Acest lucru ajută la contracararea formării curenților reci de aer în spațiile interioare (convecție).

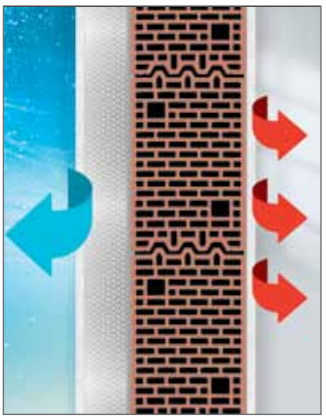
Umiditatea aerului
Izolarea termică bună reduce costurile de încălzire şi are un efect pozitiv clar asupra umidității aerului, creând un climat interior echilibrat şi sănătos.

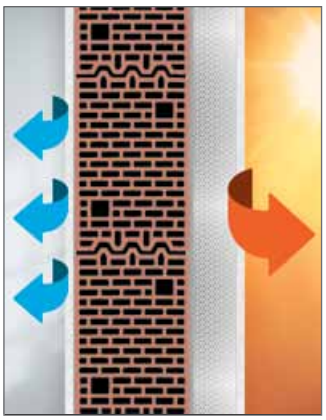
Prevenția mucegaiului
Termoizolarea optimă împiedică punțile termice. Acest lucru ajută la oprirea formării condensului, prevenind formarea mucegaiului.

Economie de energie
Un sistem termoizolant exterior va salva până la 50% din costurile dumneavoastră de încălzire - pe viață.

Economie de costuri pentru construcții
Pe lângă economisirea costurilor de încălzire, utilizarea sistemelor ETICS poate economisi, de asemenea, costurile de construcție datorită uşurinței la punerea în operă. În plus, sistemele ETICS sunt practic fără costuri de întreținere.

Design şi Funcționalitate
Sistemele Baumit ETICS oferă posibilități de design aproape nelimitate în ceea ce priveşte stilul, structura şi culoarea finisajului.


În timpul iernii economisiți costurile de încălzire...


... în timpul verii aerul condiționat!

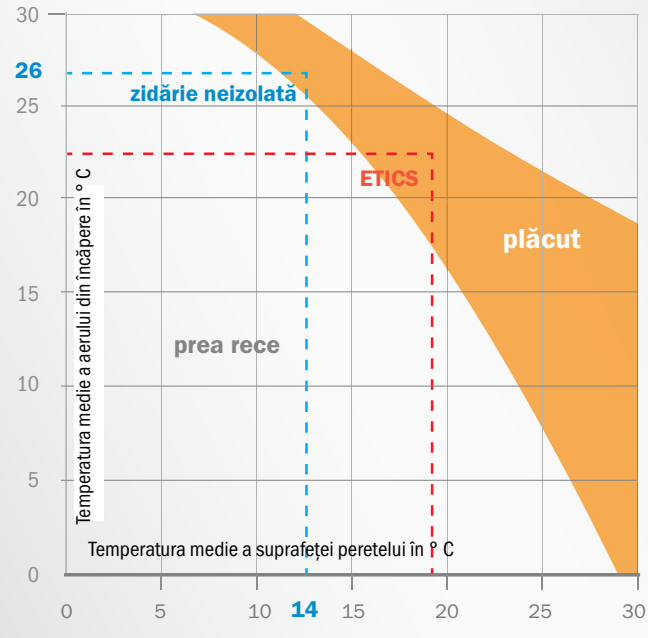




TEMPERATURA CAMEREI

Cât de caldă sau rece percepem o cameră depinde în principal de temperatura percepută (temperatura operativă), care este determinată de doi factori: temperatura aerului şi temperatura suprafeței pereților interiori (radiația termică).

NICI PREA CALD, NICI PREA RECE



Cu ETICS, temperatura camerei 22°C şi cea peretelui la interior 19°C
Fără ETICS, temperatura camerei 26°C şi cea a peretelui la interior 15°C

Atunci când temperatura suprafeței pereților exteriori este mai mare, ne simțim confortabil chiar şi la o temperatură mai scăzută a încăperii. Acest lucru economiseşte bani şi ajută mediul înconjurător.

Temperatura aerului şi a suprafeței

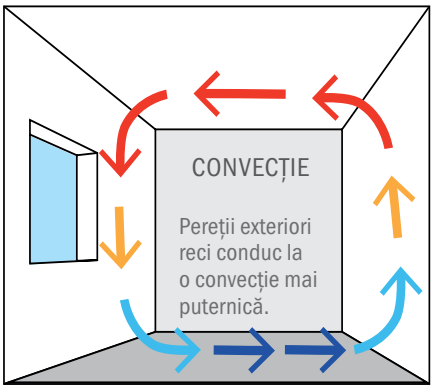
Temperatura aerului este temperatura care înconjoară oamenii într-o cameră.Pe de altă parte, temperatura suprafeței se referă la temperatura suprafețelor înconjurătoare - cum ar fi pereții, tavanele, podelele şi mobilierul.

Când pereții exteriori sunt bine izolați, temperatura suprafeței peretelui este apropiată de temperatura aerului din interior, chiar şi în timpul iernii. Dacă nu există izolație termică, temperaturile de la suprafața peretelui la interior din timpul iernii rămân cu mult sub temperatura aerului din încăpere, chiar şi după o încălzire prelungită a spațiului. Acest lucru are un efect vizibil asupra confortului.

Pentru a vă simți confortabil, temperatura camerei trebuie să crească substanțial, ceea ce afectează, la rândul său, costurile de încălzire.







CONVECȚIE MAI MICĂ

Majoritatea oamenilor găsesc plăcut şi confortabil atunci când diferența dintre temperatura aerului şi temperatura suprafeței peretelui la interior nu depăşeşte 3°C.

Diferențele de temperatură în cameră

Dacă diferența dintre temperatura aerului din încăpere şi temperatura peretelui este mai mare de 3°C, aceasta conduce la curenți neplăcuți de aer în interior din cauza aerului cald ce se ridică, urmat de aerul rece. Acest fenomen este denumit şi "convecție". Răcirea aerului din încăpere pe suprafețele pereților este redusă prin izolarea termică. Crearea de straturi de aer rece pe podea este, de asemenea, redusă, iar confortul creşte fără a mai necesita încălzire suplimentară.

Diferite zone de confort

Diferite temperaturi optime sunt recomandate pentru diferite camere. Ar trebui să fie mai rece în dormitor, dar mai cald în camera de zi şi baie.

PEREȚII RECI PROVOACĂ DISCONFORT

Ce temperatură pentru care cameră?

Cameră	Temperatura optimă
Camere de zi şi birou	20 – 22°C
Dormitor	17 – 18°C
Camera copiilor	20 – 22°C
Bucătărie	18°C
Baie	23°C
Pivniță	10 – 15°C

UMIDITATEA AERULUI

Pentru a vă simți confortabil în interior, pe lângă temperatura corectă a camerei, aveți nevoie şi de o umiditate adecvată a aerului. O umiditate relativă între 40% şi 60% conferă un climat interior plăcut.

Umiditatea scăzută a aerului - mai mică de 30% - determină membranele mucoaselor, ale nasului şi gâtului, să se usuce şi, de asemenea, poate să conducă la uscarea ochilor. Mai mult decât atât, face ca podelele din lemn şi mobilierul din lemn să se usuce excesiv de mult, favorizând astfel formarea de praf. În plus, bacteriile şi viruşii pot rămâne suspendați în aer uscat mai mult timp. Acest lucru concomitent cu uscarea membranelor mucoaselor, creşte riscul de infecție pentru oameni şi animale.

Umiditate crescută

Dacă umiditatea este prea mare, aerul poate deveni incapabil să absoarbă în mod adecvat umezeala dispersată în cameră. Umiditatea se condensează pe pereți şi



în colțurile reci ale încăperii, în special pe vreme rece, şi poate duce la formarea mucegaiului. În timpul iernii, prin urmare, umiditatea relativă nu trebuie să depăşească 60% pentru perioade lungi de timp. Oamenii produc chiar ei cea mai mare cantitate de umiditate în casă. Într-o gospodărie cu 4 persoane, circa 3,65 litri de apă sunt eliberați atât ca urmare a gătitului, a duşului, a respirației, a uscării hainelor cât şi din cauza plantelor de casă.

Impact asupra sănătății

Umiditatea excesivă a aerului poate avea efecte uriaşe asupra sănătății. Legătura dintre deteriorările provocate de umiditate în case şi problemele de sănătate este necontestată. Prezența daunelor provocate de umiditate, cum ar fi mucegaiul, creşte riscul de a se dezvolta astmul cu 50% şi riscul de alergii cu 30%.



Reglarea prin ETICS

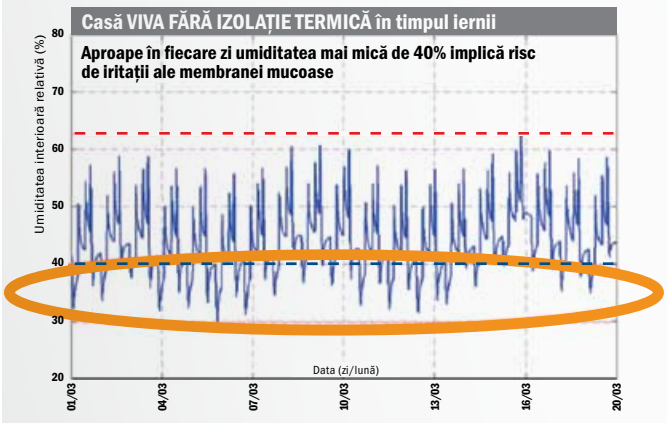
Izolarea termică are un efect pozitiv asupra umidității relative, creând un climat echilibrat în cameră.

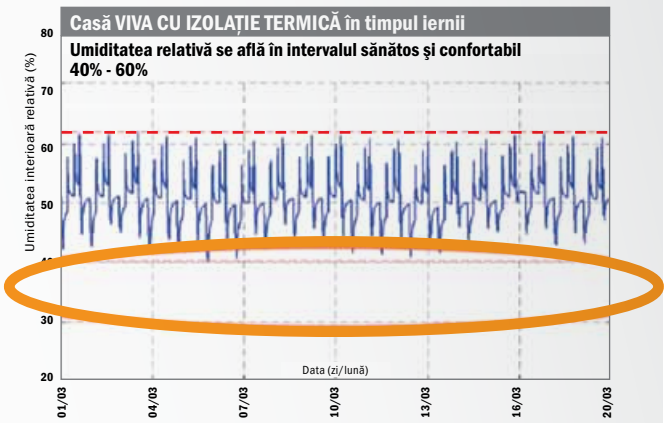
Măsurătorile efectuate la Viva Research Park arată că o casă izolată din cărămidă rămâne în zona de umiditate sănătoasă în timpul sezonului de încălzire, în timp ce o casa neizolată intră în zona de risc cu umiditate sub 40%. Acest lucru înseamnă că mucoasele uscate şi riscul asociat de infectare pot fi evitate. (vezi graficele comparative)

Acest lucru se întâmplă deoarece, într-o casă neizolată, pereții exteriori se răcesc mai mult în timpul iernii, determinând şi scăderea temperaturii interioare a pereților. Pentru a depăşi acest lucru şi a obține o temperatură confortabilă în cameră, temperatura camerei în case neizolate trebuie să fie semnificativ mai mare. Acest lucru reduce nivelul de confort datorită convecției sporite pe de o parte şi, în același timp, necesită în mod constant mai multă energie la încălzire pentru a compensa schimbul de căldură cu pereții răciți.

Aceste cicluri repetate şi intense de încălzire conduc la o reducere a umidității, deoarece aerul cald poate absorbi mai multă umiditate, determinând scăderea umidității relative.

ETICS - REGLAREA UMIDITĂȚII





PREVENIREA MUCEGAIULUI



Pereții calzi împiedică condensarea umezelii pe suprafețalor, prevenind astfel formarea de mucegai dăunător. Prin urmare, o bună izolare termică este esențială pentru a crea un climat interior sănătos, fără mucegai.

Apariția mucegaiului

Sporii de mucegai sunt întotdeauna prezenți în interiorul caselor. Cu toate acestea, mucegaiul crește doar dacă sporii întâlnesc o suprafață umedă. Acestea apar atunci când umezeala dispersată în cameră nu mai poate fi absorbită în mod adecvat de aer şi se produce condensarea pe pereți sau în colțurile reci ale camerei. Această umiditate creează terenul perfect de reproducere pentru sporii de mucegai, rezultând o infestare vizibilă a mucegaiului.

Cât de periculos este mucegaiul în casă?

Sporii de mucegai pot reprezenta un pericol pentru sănătate dacă sunt inhalați în număr mare. Practic, toate mucegaiurile sunt capabile să provoace reacții alergice, cum ar fi rinită alergică (nasul înfundat, iritarea ochilor, strănutul). Dacă locuiți într-o zonă umedă unde este prezent mucegaiul aveți, de asemenea, un risc crescut de boli respiratorii şi infecții, precum şi o exacerbare a unei stări existente a astmului.





Izolație termică pentru a preveni mucegaiul

Temperatura suprafeței la interiorul pereților izolați este, de obicei, între 17 şi 19°C. Condensarea nu se produce, de obicei, la aceste temperaturi. Numai atunci când temperatura peretelui este mai mică de 14°C, combinată cu umiditatea aerului de peste 50% situația devine critică.

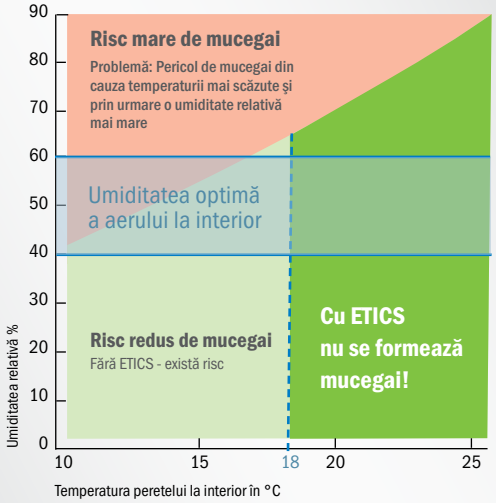
Punți termice

Punțile termice sunt create atunci când materialele de construcție au proprietăți de conductivitate termică diferite sau ca urmare a deficiențelor de proiectare. Ele nu numai că măresc necesarul de încălzire, dar pot duce şi la formarea mucegaiului, datorită temperaturilor scăzute ale suprafeței la interior. În plus, apa acumulată din condens poate duce la deteriorarea clădirii.

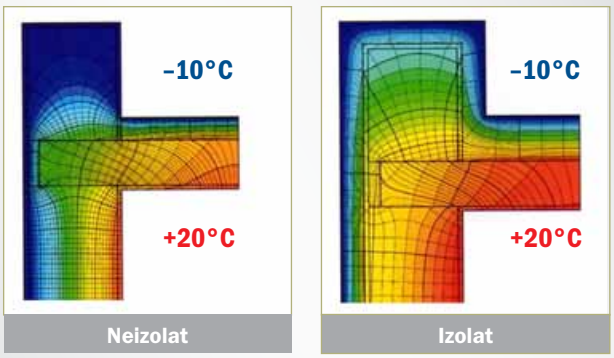
Materialele de construcție potrivite

Alegerea corectă a sistemului de tencuire poate sprijini recuperarea umidității şi a unui climat interior sănătos. Conținutul ridicat de var al sistemelor Baumit Klima înseamnă alcalinitate ridicată, reglarea naturală a climatului şi un efect de inhibare a mucegaiului. Baumit Klima este o alegere responsabilă pentru sănătatea întregii familii.

CLIMATUL INTERIOR IDEAL



PUNȚI TERMICE





ECONOMISIREA ENERGIEI

Clădirile prost termoizolate sau fără termoizolație în mod particular permit ca o mare parte din energia costisitoare utilizată pentru încălzire să fie pierdută prin acoperiş şi fațadă. Să nu uităm şi de îmbunătățirea considerabilă a confortului. În plus, de regulă, cu cât este mai veche casa, cu atât este mai mare potențialul de economisire a energiei termice şi de reducere a costurilor de încălzire.

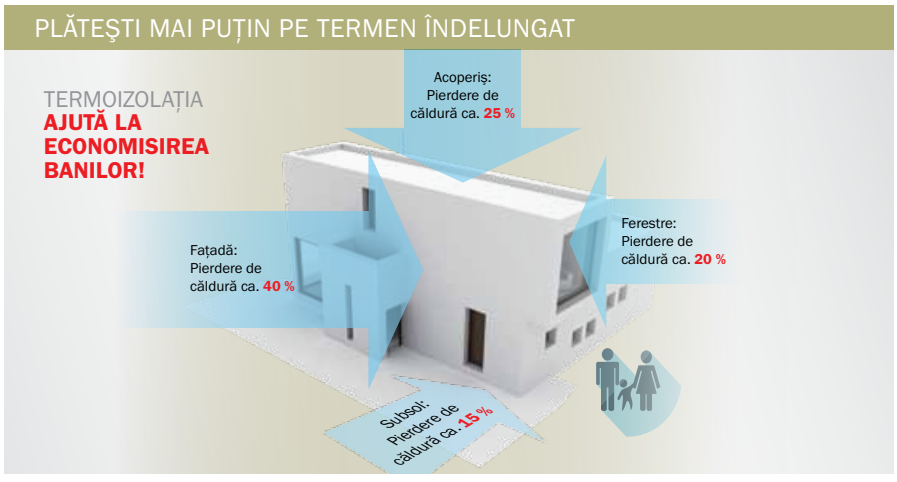


Faceți îmbunătățiri inteligente

Prin urmare, oricine dorește să economisească energie trebuie să realizeze îmbunătățiri eficiente de economisire a energiei. Izolarea fațadelor joacă un rol cheie, deoarece în această zonă apar pierderi enorme de căldură. O casă bine izolată reduce costurile de încălzire. Cu toate acestea, izolarea fațadei nu ar trebui să fie singura măsură de îmbunătățire. Un acoperiş neizolat sau un tavan de subsol fără izolație are ca rezultat pierderi mari de căldură.

Salvați energia în mod eficient

De asemenea, echipamentul de încălzire ar trebui să fie modernizat, astfel încât să furnizeze căldură eficient. Realizarea acestor îmbunătățiri pe lângă izolarea fațadelor permite realizarea unor economii de energie semnificativ mai mari. Reduceți costurile de încălzire în timpul lunilor de iarnă şi minimizați consumul generat de aerul condiționat în lunile de vară, economisind astfel energie în două moduri. Puteți reduce costurile cu energia cu 50% făcând îmbunătățiri termice în casa dumneavoastră. Dacă construiți o casă nouă, este chiar posibil să construiți o casă pasivă sau o casă cu energie zero, reducând astfel costurile de operare la un nivel minim.





ECONOMII DE COSTURI PENTRU CONSTRUCȚII

Înainte de a începe construcția unei case, adaugă în proiectul casei tale un sistem termoizolant eficient, salvând astfel timp şi probleme legate de costurile de construcție a casei.

Previne şi protejează

Un sistem ETICS face posibilă micşorarea grosimii zidăriei. De exemplu, în loc de cărămizi de 50 cm pot fi folosite cărămizi de 25 cm ceea ce duce la reducerea costurilor de construcție.

Alegerea unui sistem ETICS ajută nu doar la reducerea costurilor pe termen scurt, ci şi pe termen lung deoarece protejează substratul de zidărie. Pereții neizolați lasă frigul să pătrundă prin zidărie pierzânduse, astfel, căldura. Aceste diferențe mari de temperatură exercită tensiune asupra peretelui afectându-l în timp şi având un efect negativ asupra temperaturii interioare.

Construieşte inteligent

Utilizarea unei termoizolații poate contracara aceste efecte. Stratul de armare şi finisajul de fațadă asigură rezistență la fluctuațiile de temperatură şi la intemperii. Astfel, zidăria este protejată de umiditatea externă care în combinație cu înghețul poate produce deteriorări.

Protecție anti-mucegai

Apariția mucegaiului pe pereții interiori, poate duce la deteriorarea pe termen lung a materialelor de construcție. Un sistem termoizolant ETICS salvează acest aspect neplăcut dăunator casei tale. Acest lucru se datorează faptului că, în clădiri izolate, umiditatea nu se mai acumulează pe pereți, iar mucegaiul este ținut la distanță.





DESIGN & FUNCȚIONALITATE

Sistemele termoizolante Baumit oferă libertate aproape nelimitată în ceea ce priveşte aspectul exterior al fațadei. Indiferent dacă optați pentru un concept unic de culoare sau o texturare creativă, soluțiile de finisare de la Baumit au tot ce aveți nevoie.

Finisajele de fațadă Baumit au demonstrat că rezistă zeci de ani. Nu numai că protejează fațada împotriva umezelii, a solicitărilor mecanice şi termice, dar şi păstrează strălucirea inițială a caselor timp de mulți ani.

Tencuieli decorative şi vopsele Baumit
Atunci când alegeți tencuielile decorative sau vopsele pentru fațadă, fiți creativi şi alegeți varianta favorită din paletarul cu 888 de nuanțe de culori, creați efecte şi jucați-vă realizând texturi speciale pe suprafața fațadei.

TENCUIELI DECORATIVE





TENCUIELI DECORATIVE ŞI VOPSELE

Premium Tops - tencuieli decorative şi Premium Colors - vopsele pentru fațadă, oferă protecție împotriva contaminanților organici, auto-curățarea activă a suprafeței, mențin culoarea fațadei frumoasă şi vibrantă timp îndelungat. Produsele Premium Baumit sunt uşor şi rapid de aplicat, cu o textură perfectă şi constantă, şi, nu în ultimul rand, permit utilizarea nuanțelor intense sau întunecate chiar şi pe suprafețe mari de fațade termoizolate ETICS

Baumit Nanopor

Datorită suprafeței microscopic netede şi utilizând puterea luminii, Baumit NanoporTop şi NanoporColor şi-au îmbunătățit capacitatea activă de auto-curățare. Rezultatul este o suprafață rezistentă la murdărie care rămâne frumoasă pentru o lungă perioadă de timp.

Baumit Star

Următoarea generație de tencuială decorativă din răşină siliconică Baumit StarTop are un nou filer. Structura filerului este similară cu cea a unui coral având o suprafață specifică mare, cu o mulțime de mici cavități şi pori, rezultând o distribuție foarte rapidă şi extinsă a apei situate pe suprafață.

Baumit Pura

Acest produs îmbunătățește caracterul fațadei casei dumneavoastră. Legarea îmbunătățită a pigmentului în dispersie conduce la stabilitatea unică a culorii, care permite nuanțe intense şi strălucitoare. Combinate cu tehnologia Cool Pigments de la Baumit, PuraTop şi PuraColor fac posibilă aplicarea chiar şi a culorilor intense şi întunecate pe întreaga suprafață a sistemului ETICS.









baumit.com

Pentru protecție

Termoizolația pe primul loc

și confort



FINISAJE PENTRU FAȚADĂ PAG. 22

ETICS PAG. 52

TENCUIELI MINERALE PAG. 76

RENOVĂRI PAG. 80

Este dovedit faptul ca finisajele Baumit pentru fațade rezistă timp de zeci de ani. Protejează eficient împotriva factorilor externi cum sunt umezeala, căldura şi reduc atacul algelor şi mucegaiului. Pot fi utilizate pentru a crea fațade cu personalitate şi atractive ca viața însăşi!









LUMEA LIFE PAG.28

Bine ați venit în lumea Life! Bun venit la Baumit! Puneți-vă într-o lume a emoției şi a creativității. Baumit LIFE este mai mult decât "doar" sistemul de culori cel mai cuprinzător din Europa pentru fațade. Promovează individualitatea şi inspiră viață în fațadele anonime. Culoarea poate emoționa, calma şi crea o atmosferă confortabilă sau stimulantă; oferă personalitate şi ne influențează emoțiile. Culorile nu sunt doar plăcute vederii, ci şi expresii ale tendințelor culturale. Profitați la maximum de puterea şi magia culorii pentru a crea un aspect unic. Creați-vă propriul mod de viață cu LIFE.

baumit.com

Baumit Finisaje pentru fațadă

Fațade frumoase cu personalitate!



- Rezistență la intemperii
- Cea mai largă paletă de culori
- Frumos şi durabil
- Puternic şi sigur
- Tehnologie avansată
- Gata preparat
- Unic şi creativ
- Soluția corectă pentru toate tipurile de suport
- Durabilitate certificată în timp

FUNCȚIE – TEHNOLOGIE DE TOP PAG.34

Finisajele Baumit pentru fațade nu sunt doar atractive şi uşor de utilizat, ci pot fi solutia potrivită pentru fiecare problemă. Combinând anii de experiență cu ultimele evoluții din domeniul nanotehnologiei, Baumit a dezvoltat şi omologat mai multe tipuri de finisaje de fațadă, cu funcționalitate specifică sau performanțe inovative.

SUGESTIE: Toate vopselele de exterior se pot aplica mecanizat!

DESIGN – EXPRESIA CREATIVITĂȚII PAG.40

Aspectul individual al fațadei tale nu se reduce doar la culoare. Gândiți creativ şi dați tencuielii o textură unică. Indiferent dacă optați pentru textură striată, periată, fină, rugoasă sau netedă - vă puteți crea propria "tencuială de vis". Vreți ceva şi mai plin de fantezie? Nicio problemă: cu finisajele cu efect special de la Baumit puteți adăuga elemente elegante fațadei. Culori moderne, un luciu metalic sau aspect strălucitor - finisajele cu efect special Baumit deschid noi dimensiuni în designul fațadei şi exprimă creativitate, unicitate şi imaginație.

Baumit
Tops & Colors



APLICABILE CU INSTALAȚIA AIRLESS

CULORI INTENSE

PUTERE DE ACOPERIRE

PIGMENȚI RECI

APLICABILE CU INST ALAȚIA AIRLESS



Datorită noii rețete, toate vopselele de fațadă Baumit sunt potrivite pentru aplicare cu instalația airless! Pentru suprafețe mari, poate fi utilizată asistența mecanică. Pulverizatoarele de vopsea eficiente, fără aer, s-au stabilit pe piață în ultimii ani. Acest lucru permite ca vopseaua să fie aplicată rapid şi uniform într-o perioadă scurtă de timp, ceea ce economiseşte nu numai o mulțime de timp, ci şi bani.

TRAINICE



Datorită rețetei unice, vopselele de fațadă Baumit sunt extrem de rezistente la influențele mediului. Prin urmare, acestea pot preveni deteriorarea fațadei şi pot ajuta la protejarea structurii clădirii pentru o perioadă lungă de timp.

PUTERE DE ACOPERIRE



Vopselele de fațadă Baumit sunt caracterizate de nivelul lor ridicat de acoperire. Proporția mare de pigmenți asigură culori intense, frumoase şi de lungă durată chiar şi la prima aplicare.

Beneficii

TRAINICE

CONSUM SCĂZUT

DURABILITATE RIDICATĂ

SUSTENABILITATE

EFECT DE AUTOCURĂȚARE & FOTOCATALIZĂ

CONSUM SCĂZUT



Rețetele noi realizate pentru toate tencuielile decorative Baumit garantează cea mai mare eficiență în domeniul consumului şi al randamentului, în funcție de textură şi granulație. Texturile periate cu o granulație de maximum 2,0 mm au un consum de 2,9 kg/m^2, în timp ce 1,5 mm consumă 2,5 kg/m^2, iar 3,0 mm necesită 3,9 kg/m^2. Texturile striate au un consum de 2,6 kg/m^2 de granule de 2,0 mm şi de 3,6 kg/m^2 cu 3,0 mm.

DURABILITATE RIDICATĂ



Fațada unei clădiri este mai mult decât aspectul ei superficial. Cu cât acest scut este mai gros, cu atât mai bine vă poate proteja casa împotriva efectelor de mediu cum ar fi căldura, ploaia şi grindina. Dimensiunile mai mari ale granulelor, cum ar fi K2 şi K3, măresc grosimea stratului şi, prin urmare, şi durabilitatea fațadei.

SUSTENABILITATE



Pentru a vă proteja fațada împotriva substanțelor organice, cum ar fi algele şi mucegaiurile şi pentru a garanta rezultate pe termen lung, toate produsele decorative Baumit pentru fațadă conțin biocizi capsulați. În cazul în care nu se doreşte adăugarea de biocizi, puteți comanda o rețetă fără aceştia. Adresați-vă specialiştilor Baumit pentru mai multe informații.

Baumit Tops & Colors



Baumit NanoporTop & NanoporColor





- Efect de auto-curățare prin fotocataliză
- Mineral şi permeabil
- Cea mai bună protecție împotriva poluării

Auto-curățare	■ ■ ■ ■ ■
Rezistență	■ ■ ■ ■
Permeabilitate	■ ■ ■ ■ ■
Rentabilitate	■ ■ ■ ■ ■
Varietate culori	■ ■ ■
Recomandat pe soclu	■ ■ ■
Varietate textură	■ ■ ■ ■



Auto-curățare	■ ■ ■ ■ ■
Rezistență	■ ■ ■ ■
Permeabilitate	■ ■ ■ ■ ■
Rentabilitate	■ ■ ■ ■ ■
Varietate culori	■ ■ ■
Recomandat pe soclu	■ ■ ■
Culori intense	■ ■ ■

Baumit StarTop & StarColor





- Extrem de rezistent
- Extrem de sigur
- Cel mai uşor de aplicat

Auto-curățare	■ ■ ■ ■ ■
Rezistență	■ ■ ■ ■ ■
Permeabilitate	■ ■ ■ ■ ■
Rentabilitate	■ ■ ■ ■
Varietate culori	■ ■ ■ ■
Recomandat pe soclu	■ ■ ■ ■
Varietate textură	■ ■ ■



Auto-curățare	■ ■ ■ ■
Rezistență	■ ■ ■ ■ ■
Permeabilitate	■ ■ ■ ■
Rentabilitate	■ ■ ■ ■
Varietate culori	■ ■ ■ ■
Recomandat pe soclu	■ ■ ■ ■ ■
Culori intense	■ ■ ■ ■

Baumit PuraTop & PuraColor





- Culori strălucitoare
- Rezistență ridicată la tensiuni
- Pentru suprafețe decorative

Auto-curățare	■ ■ ■
Rezistență	■ ■ ■ ■
Permeabilitate	■ ■ ■
Rentabilitate	■ ■ ■
Varietate culori	■ ■ ■ ■ ■
Recomandat pe soclu	■ ■ ■ ■
Varietate textură	■ ■ ■



Auto-curățare	■ ■ ■
Rezistență	■ ■ ■ ■ ■
Permeabilitate	■ ■
Rentabilitate	■ ■ ■
Varietate culori	■ ■ ■ ■
Recomandat pe soclu	■ ■ ■ ■ ■
Culori intense	■ ■ ■ ■ ■

Finisajele Baumit formează un scut de protecție împotriva efectelor vremii de orice fel, astfel asigurând nu numai aspectul vizual al fațadei dumneavoastră, ci şi durabilitatea termosistemului.

Baumit SilikonTop & SilikonColor





- Extraprotecție împotriva intemperiilor
- Extraprotecție împotriva umezelii
- Rezistență



Baumit SilikatTop & SilikatColor





- Permeabil
- Convenabil
- Vopseaua de fațadă optimă



Baumit GranoporTop & GranoporColor





- Rezistență la intemperii
- Impermeabilitate ridicată la apă
- Aplicare uşoară



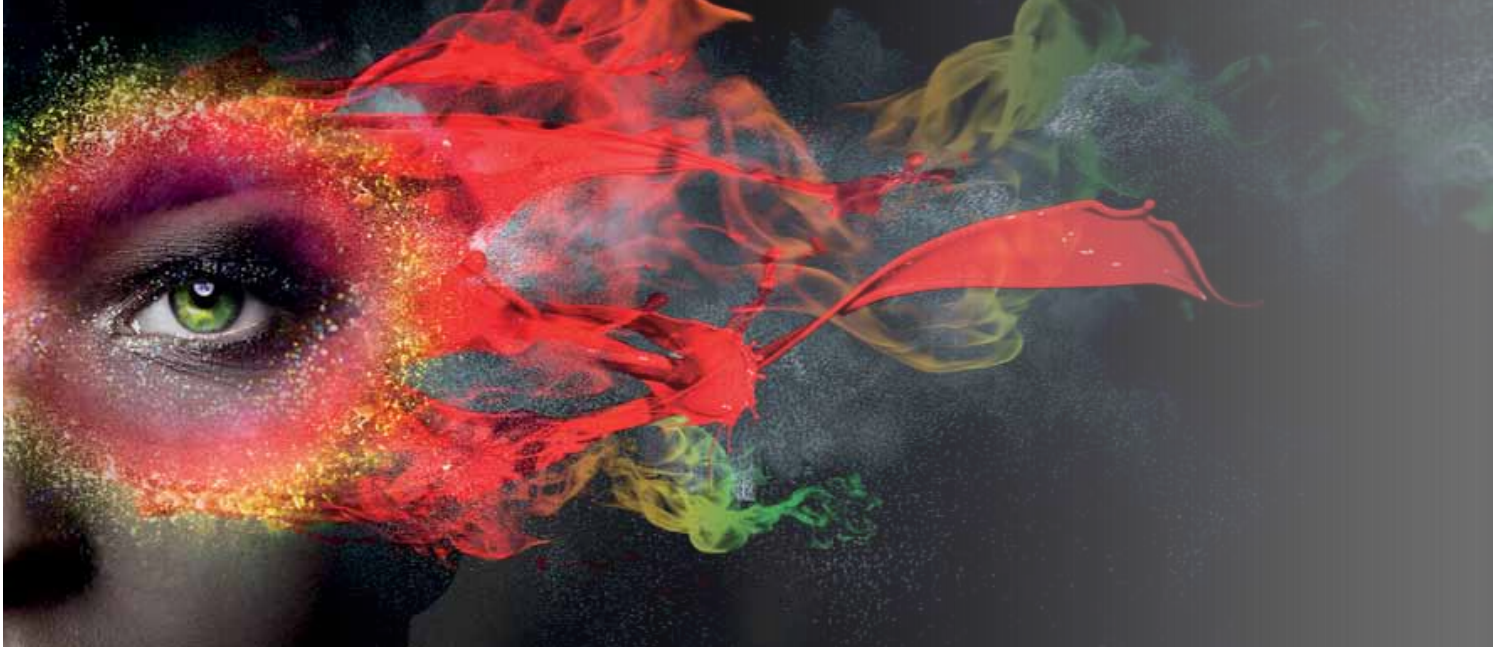
Baumit CreativTop & Lasur, Glitter, Metallic





- Posibilități de design nelimitate
- Texturi unice
- Creativ, unic şi plin de culoare





baumitlife.com

Plin de culoare ca şi viaţa

- **888 de tonuri coloristice creative**
- **Intense şi plăcute**
- **Finisaje cu design diferit**







Baumit Life oferă o gamă uimitoare de 888 culori de fațadă. Acest sistem de culori este la fel de frumos, de vast şi individual ca viața însăşi.

888 de tonuri coloristice creative aşa cum îți doreşti. Pentru o lungă perioada de timp frumusețea şi individualitatea unei case erau limitate la deisgnul de interior. Dar vremurile se schimbă şi astăzi este diferit: Fațada este cea care asigură clădirilor un caracter unic.

Prin urmare, Baumit a dezvoltat cea mai mare şi cea mai frumoasă gamă de culori din Europă - Sistemul Baumit Life. Cele 888 de culori, oferă libertate aproape completă atunci când vine vorba de proiectarea fațadelor.

Indiferent dacă preferați nuanțe deschise sau culori închise intense - Baumit Life permite posibilități nelimitate de proiectare. Baumit Life are la bază 94 culori puternice, în tendințe, fiecare cu câte 8 nuanțe suplimentare. Gama este completată de 6 nuanțe de alb şi 36 tipuri de mozaic MosaikTop.

Codul de culoare şi modul de utilizare
Fiecare nuanță unică de fațadă are propriul cod de culoare. Este format din 4 cifre – exemplu cod 0514. Primele 3 cifre se referă la numărul randului de culoare. Ultimul număr reprezintă gradul de luminozitate. Acesta este numerotat de la 1 la 9, unde 1 reprezintă tonul cel mai intens şi 9 tonul cel mai deschis.

PREMIUM TOPS & COLORS







www.baumitlife.com

Deoarece este dificil de ales o singură culoare preferată din 888 de posibilități Baumit s-a gandit la 4 metode care vă vor ajuta. Tot ce trebuie să faceți este să accesați www.baumitlife.com şi găsiți calea către fațada visurilor dumneavoastră.

Culoare după culoare
Căutați nuanțe de albastru, dar nu sunteți siguri care sunt cele potrivite? Inspirați-vă cu “Color by Color”!

Culoare după inspirație
Vă gandiți la ceva asemănător cu “Cappuccino”, “Măslină”, “Mentă”, “Nisip” sau “Lavandă”, însă nu ştiți ce culori Baumit Life corespund acestor idei? Găsiți-le în categoria “Color by Inspiration”.

Culoare după tendințe
Inspirați-vă din lumea Baumit Trend a tinerei experte în culori Silvia Cejpek. Ce puteți identifica? Urban, Mare sau Asia? Descoperiți culoarea perfectă în “Color by Trend”.

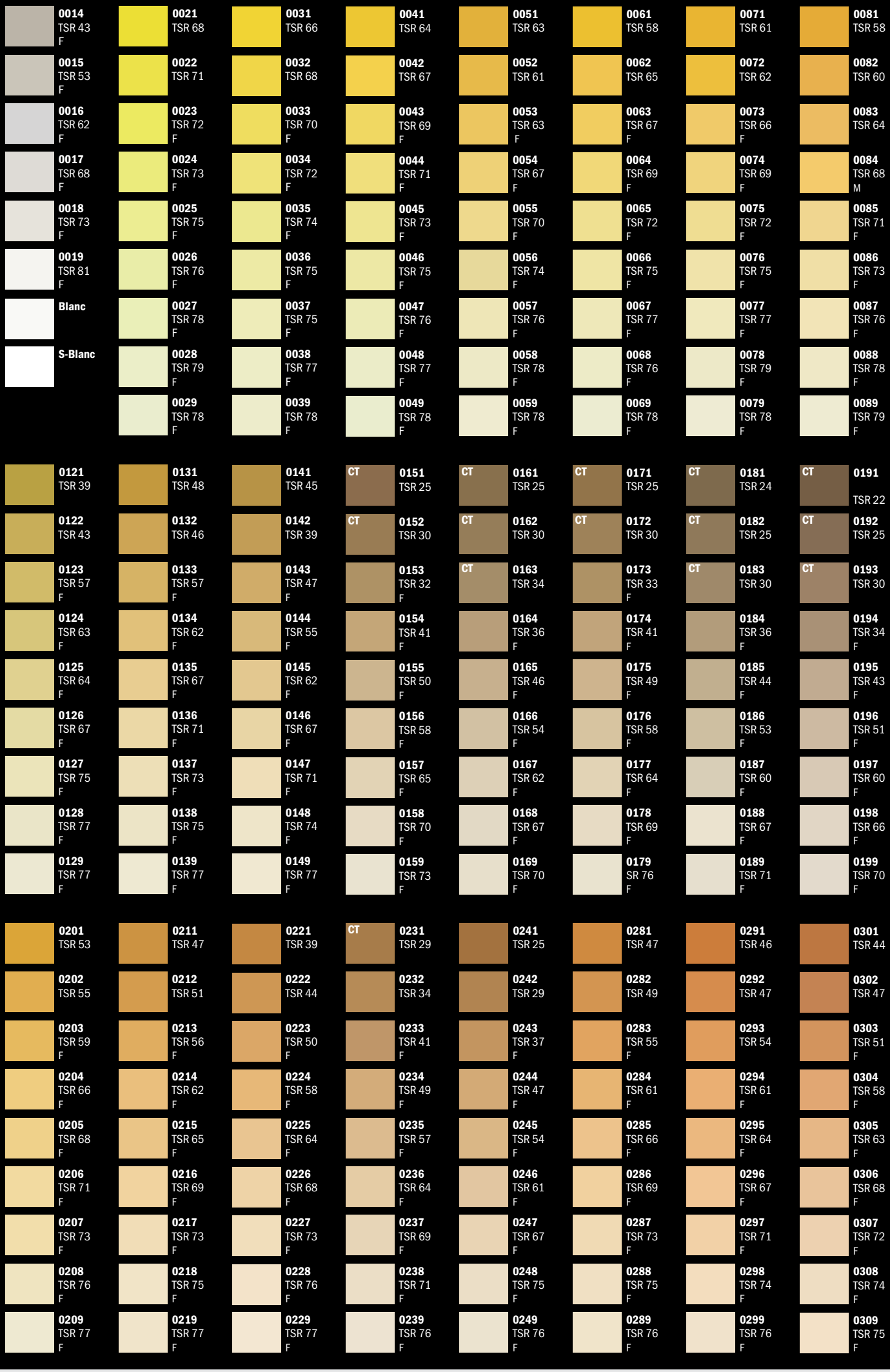
Culoare după psihologie
Vreți să mergeți cu un pas mai departe şi să vedeți ce e dincolo de o anumită culoare? Pentru binecunoscutul specialist german Prof. Dr. Axel Venn, culoarea este mai mult decât un ton. Este legată de sentimente, forme, simțuri şi, prin urmare, are propriul ADN. El a creat exclusiv pentru Baumit din sistemul Life, 8 rânduri de culori diferite. Fiecare rând este alcătuit din 18 nuanțe unice, cu propriile lor înțelesuri.

Easy Life – Întreg spectrul de culori în format practic: Explorați frumusețea intregului sistem Baumit Life.

Trend Life – Tot timpul la curent: Inspirați-vă din cele mai noi tendințe.

Structure Life – Descoperiți posibilitățile: Paletarul ce vă oferă o privire de ansamblu asupra tructurilor disponibile ale tencuielilor decorative Baumit.

Mosaik Life – Mostre sub forma unui paletar: Acest paletar practic vă pune la dispoziție mostre ale tuturor culorilor şi texturilor Mosaik.



Numere albastre: disponibile exclusiv la Baumit PuraTop, PuraColor, StarTop, StarColor, GranoporColor, GranoporTop, CreativTop Max, Trend, Fine. ◖ (Simbol în paletar)
Numere roşii - coduri cu terminaţia 1: disponibile exclusiv la Baumit PuraTop şi PuraColor. ● (Simbol în paletar)

Mostrele de culoare din imagini sunt orientative.

0311 TSR 42	0321 TSR 42	CT 0331 TSR 26	CT 0341 TSR 28	CT 0351 TSR 25	CT 0361 TSR 22	CT 0371 TSR 22	CT 0381 TSR 22
0312 TSR 41	0322 TSR 46	0332 TSR 31	0342 TSR 33	CT 0352 TSR 30	CT 0362 TSR 25	CT 0372 TSR 24	CT 0382 TSR 24
0313 TSR 48 F	0323 TSR 51 F	0333 TSR 41 F	0343 TSR 40 F	0353 TSR 33 F	CT 0363 TSR 31	CT 0373 TSR 30	CT 0383 TSR 30
0314 TSR 57 F	0324 TSR 59 F	0334 TSR 50 F	0344 TSR 50 F	0354 TSR 40 F	0364 TSR 37 F	0374 TSR 35 F	0384 TSR 33 F
0315 TSR 62 F	0325 TSR 66 F	0335 TSR 58 F	0345 TSR 57 F	0355 TSR 49 F	0365 TSR 45 F	0375 TSR 42 F	0385 TSR 44 F
0316 TSR 67 F	0326 TSR 69 F	0336 TSR 63 F	0346 TSR 64 F	0356 TSR 57 F	0366 TSR 54 F	0376 TSR 52 F	0386 TSR 50 F
0317 TSR 71 F	0327 TSR 70 F	0337 TSR 68 F	0347 TSR 68 F	0357 TSR 64 F	0367 TSR 63 F	0377 TSR 62 F	0387 TSR 59 F
0318 TSR 74 F	0328 TSR 75 F	0338 TSR 74 F	0348 TSR 72 F	0358 TSR 69 F	0368 TSR 68 F	0378 TSR 66 F	0388 TSR 66 F
0319 TSR 75 F	0329 TSR 75 F	0339 TSR 76 F	0349 TSR 76 F	0359 TSR 74 F	0369 TSR 73 F	0379 TSR 70 F	0389 TSR 68 F

CT 0391 TSR 22	CT 0401 TSR 22	CT 0411 TSR 22	CT 0421 TSR 22	CT 0431 TSR 22	CT 0441 TSR 22	0451 TSR 58	0461 TSR 61
CT 0392 TSR 24	CT 0402 TSR 30	CT 0412 TSR 24	CT 0422 TSR 23	CT 0432 TSR 24	CT 0442 TSR 24	0452 TSR 60	0462 TSR 64
CT 0393 TSR 25	0403 TSR 31 F	CT 0413 TSR 25	CT 0423 TSR 25	CT 0433 TSR 25	CT 0443 TSR 25	0453 TSR 65	0463 TSR 67
0394 TSR 30 F	0404 TSR 39 F	0414 TSR 30 F	CT 0424 TSR 30	CT 0434 TSR 32	CT 0444 TSR 30	0454 TSR 69 F	0464 TSR 69
0395 TSR 38 F	0405 TSR 48 F	0415 TSR 39 F	0425 TSR 31 F	0435 TSR 37 F	0445 TSR 30 F	0455 TSR 71 F	0465 TSR 70 F
0396 TSR 46 F	0406 TSR 55 F	0416 TSR 49 F	0426 TSR 40 F	0436 TSR 40 F	0446 TSR 38 F	0456 TSR 74 F	0466 TSR 74 F
0397 TSR 54 F	0407 TSR 63 F	0417 TSR 57 F	0427 TSR 49 F	0437 TSR 50 F	0447 TSR 49 F	0457 TSR 75 F	0467 TSR 75 F
0398 TSR 62 F	0408 TSR 68 F	0418 TSR 64 F	0428 TSR 57 F	0438 TSR 58 F	0448 TSR 59 F	0458 TSR 77 F	0468 TSR 77 F
0399 TSR 66 F	0409 TSR 71 F	0419 TSR 68 F	0429 TSR 64 F	0439 TSR 64 F	0449 TSR 63 F	0459 TSR 78 F	0469 TSR 79 F

0471 TSR 60	0481 TSR 58	0491 TSR 57	0501 TSR 52	0511 TSR 52	0521 TSR 49	0561 TSR 40	0571 TSR 36
0472 TSR 62	0482 TSR 60	0492 TSR 58	0502 TSR 51	0512 TSR 55	0522 TSR 52	0562 TSR 44 F	0572 TSR 31
0473 TSR 66	0483 TSR 63	0493 TSR 61	0503 TSR 56	0513 TSR 58	0523 TSR 57	0563 TSR 50 F	0573 TSR 45 F
0474 TSR 68	0484 TSR 66	0494 TSR 64	0504 TSR 59	0514 TSR 61	0524 TSR 61	0564 TSR 54 F	0574 TSR 50 F
0475 TSR 69	0485 TSR 66	0495 TSR 65	0505 TSR 63	0515 TSR 64	0525 TSR 63	0565 TSR 60 F	0575 TSR 52 F
0476 TSR 74 F	0486 TSR 69	0496 TSR 68	0506 TSR 67	0516 TSR 68	0526 TSR 67	0566 TSR 65 F	0576 TSR 58 F
0477 TSR 74 F	0487 TSR 72 F	0497 TSR 71 M	0507 TSR 71	0517 TSR 70	0527 TSR 70	0567 TSR 69 F	0577 TSR 64 F
0478 TSR 77 F	0488 TSR 76 F	0498 TSR 74 F	0508 TSR 74 F	0518 TSR 73	0528 TSR 73	0568 TSR 72 F	0578 TSR 67 F
0479 TSR 78 F	0489 TSR 76 F	0499 TSR 75 F	0509 TSR 76 F	0519 TSR 74	0529 TSR 74	0569 TSR 75 F	0579 TSR 71 F

Numere albastre: disponibile exclusiv la Baumit PuraTop, PuraColor, StarTop, StarColor, GranoporColor, GranoporTop, CreativTop Max, Trend, Fine. ◖ (Simbol în paletar)
Numere roşii - coduri cu terminaţia 1: disponibile exclusiv la Baumit PuraTop şi PuraColor. ● (Simbol în paletar) **Mostrele de culoare din imagini sunt orientative.**

0581 TSR 40	0591 TSR 33	0601 TSR 36	0611 TSR 40	0621 TSR 40	0631 TSR 41	0671 TSR 34	0681 TSR 38
0582 TSR 31	0592 TSR 37	0602 TSR 39	0612 TSR 45	0622 TSR 43	0632 TSR 44	0672 TSR 38	0682 TSR 68
0583 TSR 46	0593 TSR 34 F	0603 TSR 44 F	0613 TSR 50	0623 TSR 49	0633 TSR 49	0673 TSR 46	0683 TSR 51
0584 TSR 50	0594 TSR 44 F	0604 TSR 50 F	0614 TSR 56	0624 TSR 54	0634 TSR 56	0674 TSR 52	0684 TSR 57
0585 TSR 59	0595 TSR 50 F	0605 TSR 55 F	0615 TSR 61	0625 TSR 60	0635 TSR 60	0675 TSR 61	0685 TSR 63
0586 TSR 65	0596 TSR 56 F	0606 TSR 61 F	0616 TSR 66	0626 TSR 64	0636 TSR 66	0676 TSR 64	0686 TSR 68 F
0587 TSR 69	0597 TSR 64 F	0607 TSR 67 F	0617 TSR 69	0627 TSR 69	0637 TSR 70	0677 TSR 70 F	0687 TSR 72 F
0588 TSR 71	0598 TSR 71 F	0608 TSR 71 F	0618 TSR 72 F	0628 TSR 72 F	0638 TSR 73 F	0678 TSR 73 F	0688 TSR 75 F
0589 TSR 72	0599 TSR 70 F	0609 TSR 73 F	0619 TSR 75 F	0629 TSR 75 F	0639 TSR 68 F	0679 TSR 75 F	0689 TSR 77 F

0691 TSR 47	0701 TSR 48	0711 TSR 47	0721 TSR 44	0731 TSR 45	0741 TSR 44	0751 TSR 45	0761 TSR 45
0692 TSR 52 F	0702 TSR 52	0712 TSR 54	0722 TSR 51	0732 TSR 52	0742 TSR 48	0752 TSR 49	0762 TSR 52
0693 TSR 58 F	0703 TSR 58 F	0713 TSR 58 F	0723 TSR 55 F	0733 TSR 56 F	0743 TSR 54 F	0753 TSR 55 F	0763 TSR 57 F
0694 TSR 63 F	0704 TSR 64 F	0714 TSR 64 F	0724 TSR 61 F	0734 TSR 62 F	0744 TSR 60 F	0754 TSR 62 F	0764 TSR 62 F
0695 TSR 67 F	0705 TSR 68 F	0715 TSR 68 F	0725 TSR 66 F	0735 TSR 66 F	0745 TSR 66 F	0755 TSR 66 F	0765 TSR 67 F
0696 TSR 72 F	0706 TSR 72 F	0716 TSR 72 F	0726 TSR 71 F	0736 TSR 72 F	0746 TSR 69 F	0756 TSR 71 F	0766 TSR 72 F
0697 TSR 75 F	0707 TSR 74 F	0717 TSR 75 F	0727 TSR 74 F	0737 TSR 75 F	0747 TSR 73 F	0757 TSR 74 F	0767 TSR 74 F
0698 TSR 75 F	0708 TSR 78 F	0718 TSR 78 F	0728 TSR 77 F	0738 TSR 77 F	0748 TSR 76 F	0758 TSR 76 F	0768 TSR 78 F
0699 TSR 78 F	0709 TSR 79 F	0719 TSR 79 F	0729 TSR 77 F	0739 TSR 78 F	0749 TSR 77 F	0759 TSR 77 F	0769 TSR 78 F

0771 TSR 43	CT 0781 TSR 29	CT 0791 TSR 26	CT 0831 TSR 24	CT 0841 TSR 23	CT 0851 TSR 24	CT 0861 TSR 22	CT 0871 TSR 22
0772 TSR 42 F	0782 TSR 47	CT 0792 TSR 29	CT 0832 TSR 30	CT 0842 TSR 30	CT 0852 TSR 25	CT 0862 TSR 24	CT 0872 TSR 24
0773 TSR 48 F	0783 TSR 54 F	0793 TSR 36 F	0833 TSR 32 F	0843 TSR 31 F	CT 0853 TSR 30	CT 0863 TSR 30	CT 0873 TSR 30
0774 TSR 56 F	0784 TSR 61 F	0794 TSR 51 F	0834 TSR 43 F	0844 TSR 41 F	0854 TSR 33 F	0864 TSR 33 F	0874 TSR 30 F
0775 TSR 61 F	0785 TSR 65 F	0795 TSR 58 F	0835 TSR 49 F	0845 TSR 48 F	0855 TSR 43 F	0865 TSR 40 F	0875 TSR 37 F
0776 TSR 66 F	0786 TSR 70 F	0796 TSR 63 F	0836 TSR 60 F	0846 TSR 57 F	0856 TSR 52 F	0866 TSR 51 F	0876 TSR 44 F
0777 TSR 70 F	0787 TSR 73 F	0797 TSR 69 F	0837 TSR 66 F	0847 TSR 65 F	0857 TSR 60 F	0867 TSR 62 F	0877 TSR 58 F
0778 TSR 77 F	0788 TSR 76 F	0798 TSR 71 F	0838 TSR 69 F	0848 TSR 71 F	0858 TSR 66 F	0868 TSR 67 F	0878 TSR 66 F
0779 TSR 79 F	0789 TSR 77 F	0799 TSR 73 F	0839 TSR 72 F	0849 TSR 73 F	0859 TSR 71 F	0869 TSR 68 F	0879 TSR 69 F

Numere albastre: disponibile exclusiv la Baumit PuraTop, PuraColor, StarTop, StarColor, GranoporColor, GranoporTop, CreativTop Max, Trend, Fine. ◖ (Simbol în paletar)
Numere roşii - coduri cu terminaţia 1: disponibile exclusiv la Baumit PuraTop şi PuraColor. ● (Simbol în paletar) **Mostrele de culoare din imagini sunt orientative.**

CT 0881 TSR 22	CT 0891 TSR 22	CT 0901 TSR 22	CT 0911 TSR 22	CT 0921 TSR 22	CT 0931 TSR 22	CT 0971 TSR 23	0981 TSR 37
CT 0882 TSR 24	CT 0892 TSR 23	CT 0902 TSR 24	CT 0912 TSR 24	CT 0922 TSR 24	CT 0932 TSR 24	CT 0972 TSR 24	0982 TSR 41
CT 0883 TSR 32	CT 0893 TSR 25	CT 0903 TSR 25	CT 0913 TSR 25	CT 0923 TSR 25	CT 0933 TSR 25	CT 0973 TSR 30	0983 TSR 50 F
CT 0884 TSR 33	CT 0894 TSR 30	CT 0904 TSR 30	CT 0914 TSR 30	CT 0924 TSR 30	CT 0934 TSR 30	0974 TSR 33 F	0984 TSR 57 F
CT 0885 TSR 35	CT 0895 TSR 33	0905 TSR 32 F	0915 TSR 31 F	0925 TSR 30 F	0935 TSR 34 F	0975 TSR 41 F	0985 TSR 63 F
0886 TSR 38 F	0896 TSR 37 F	0906 TSR 40 F	0916 TSR 40 F	0926 TSR 39 F	0936 TSR 41 F	0976 TSR 49 F	0986 TSR 68 F
0887 TSR 47 F	0897 TSR 50 F	0907 TSR 49 F	0917 TSR 50 F	0927 TSR 55 F	0937 TSR 51 F	0977 TSR 57 F	0987 TSR 73 F
0888 TSR 56 F	0898 TSR 58 F	0908 TSR 61 F	0918 TSR 58 F	0928 TSR 62 F	0938 TSR 59 F	0978 TSR 65 F	0988 TSR 76 F
0889 TSR 61 F	0899 TSR 64 F	0909 TSR 63 F	0919 TSR 63 F	0929 TSR 66 F	0939 TSR 63 F	0979 TSR 70 F	0989 TSR 77 F

0991 TSR 37	1001 TSR 33	1011 TSR 34	CT 1021 TSR 35	1031 TSR 36	1041 TSR 36	1051 TSR 48	1061 TSR 44
0992 TSR 50	1002 TSR 44	1012 TSR 38	CT 1022 TSR 30	1032 TSR 41	1042 TSR 41	1052 TSR 52	1062 TSR 48
0993 TSR 56 F	1003 TSR 49 F	1013 TSR 47 F	CT 1023 TSR 33	1033 TSR 46 F	1043 TSR 48 F	1053 TSR 58 F	1063 TSR 52 F
0994 TSR 62 F	1004 TSR 57 F	1014 TSR 53 F	1024 TSR 39 F	1034 TSR 54 F	1044 TSR 55 F	1054 TSR 63 F	1064 TSR 59 F
0995 TSR 67 F	1005 TSR 62 F	1015 TSR 60 F	1025 TSR 47 F	1035 TSR 60 F	1045 TSR 63 F	1055 TSR 68 F	1065 TSR 64 F
0996 TSR 71 F	1006 TSR 69 F	1016 TSR 66 F	1026 TSR 53 F	1036 TSR 66 F	1046 TSR 68 F	1056 TSR 71 F	1066 TSR 70 F
0997 TSR 75 F	1007 TSR 73 F	1017 TSR 72 F	1027 TSR 61 F	1037 TSR 71 F	1047 TSR 73 F	1057 TSR 75 F	1067 TSR 73 F
0998 TSR 77 F	1008 TSR 76 F	1018 TSR 75 F	1028 TSR 68 F	1038 TSR 74 F	1048 TSR 76 F	1058 TSR 77 F	1068 TSR 76 F
0999 TSR 77 F	1009 TSR 76 F	1019 TSR 77 F	1029 TSR 71 F	1039 TSR 76 F	1049 TSR 77 F	1059 TSR 78 F	1069 TSR 77 F

1071 TSR 42	1111 TSR 50	1121 TSR 61	1131 TSR 45	1141 TSR 51	1151 TSR 58	1161 TSR 61
1072 TSR 46	1112 TSR 56	1122 TSR 64	1132 TSR 31	1142 TSR 38	1152 TSR 62	1162 TSR 63
1073 TSR 52 F	1113 TSR 61 F	1123 TSR 67 F	1133 TSR 39 F	1143 TSR 43 F	1153 TSR 65 F	1163 TSR 67 F
1074 TSR 58 F	1114 TSR 66 F	1124 TSR 70 F	1134 TSR 48 F	1144 TSR 53 F	1154 TSR 69 F	1164 TSR 70 F
1075 TSR 64 F	1115 TSR 70 F	1125 TSR 73 F	1135 TSR 55 F	1145 TSR 62 F	1155 TSR 72 F	1165 TSR 71 F
1076 TSR 70 F	1116 TSR 73 F	1126 TSR 76 F	1136 TSR 68 F	1146 TSR 65 F	1156 TSR 75 F	1166 TSR 75 F
1077 TSR 73 F	1117 TSR 75 F	1127 TSR 75 F	1137 TSR 68 F	1147 TSR 74 F	1157 TSR 76 F	1167 TSR 77 F
1078 TSR 75 F	1118 TSR 77 F	1128 TSR 78 F	1138 TSR 72 F	1148 TSR 73 F	1158 TSR 77 F	1168 TSR 77 F
1079 TSR 76 F	1119 TSR 78 F	1129 TSR 78 F	1139 TSR 77 F	1149 TSR 78 F	1159 TSR 78 F	1169 TSR 78 F

În ceea ce privește reglementările, numai TSR garantează valabilitatea unei nuanțe pe o fațadă expusă radiației solare. Astfel, pentru o fațadă expusă, TSR trebuie să fie mai mare sau egal cu 30.

baumitlife.com

N° Nuanța

TSR
Total Solar Reflectance (Rata de reflexie solară)

HBW
Valoarea de referință a luminozității. Exprimă strălucirea unei culori pentru ochiul uman în comparație cu alb pur (=HBW 100) sau cu negru intens (=HBW 0).

CT
Culori care necesită utilizarea tehnologiei de răcire (Cooling Technology)

Numere albastre: disponibile exclusiv la Baumit PuraTop, PuraColor, StarTop, StarColor, GranoporColor, GranoporTop, CreativTop Max, Trend, Fine. ◖ (Simbol în paletar)
Numere roşii - coduri cu terminația 1: disponibile exclusiv la Baumit PuraTop şi PuraColor. ● (Simbol în paletar) **Mostrele de culoare din imagini sunt orientative.**



Baumit NanoporTop & NanoporColor

Efect de autocurățare

- **Tehnologie Nanopor**
- **Suprafață netedă microscopică**
- **Frumusețe de durată**

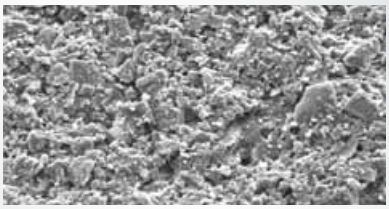
Combinând anii de experiență cu ultimele evoluții din domeniul nanotehnologiei, Baumit a dezvoltat şi omologat tencuiala decorativă Baumit NanoporTop şi vopseaua de exterior Baumit NanoporColor - care îşi conservă strălucirea şi astfel prelungesc rezistența în timp a fațadelor.Efectul unic de auto-curățare păstrează fațada strălucitoare un timp îndelungat.

Efectul Nanopor
Dacă pui o picătură de apă pe o suprafață acoperită cu tencuială decorativă convențională aceasta va avea forma unei bile. Efectul Nanopor este produs de tencuiala Baumit NanoporTop în timpul uscării şi afectează stratul superficial hidrofil ce conține particule nano.

Frumusețe de durată
Când picăturile de apă ating tencuiala Baumit NanoporTop acestea pierd tensiunea de suprafață. Umezeala este preluată de stratul superficial hidrofil. În timp ce se evaporă, apa elimină particulele de murdărie rezultând astfel o fațadă uscată, curată şi frumoasă.



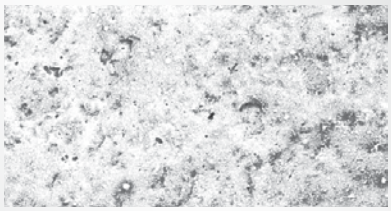
TENCUIALĂ DECORATIVĂ CONVENȚIONALĂ



ca. 0.2 mm

La această dimensiune se poate vedea că suprafața tencuielii decorative convenționale este mult mai rugoasă. Este hidrofobă, ceea ce permite particulelor de murdărie să se fixeze pe suprafața tencuielii.

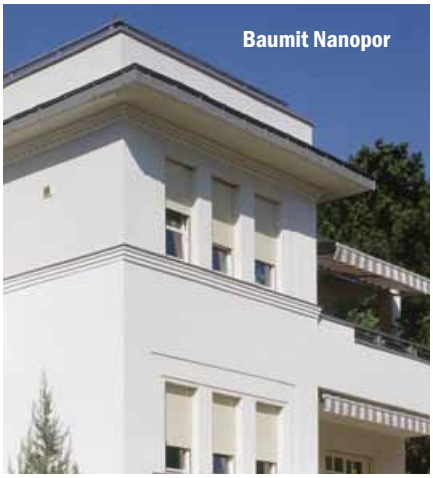
BAUMIT NANOPOR



ca. 0.2 mm

Observată la microscop suprafața tencuilelii Baumit NanopoTop este o suprafață hidrofilă. Picătura de apă aderă şi este absorbită în stratul superficial.







Baumit StarTop & StarColor

Uscare rapidă

- **Suprafață care se usucă rapid**
- **Creşterea protecției împotriva algelor şi ciupercilor**
- **Cele mai bune proprietăți de aplicare**



DETALIU

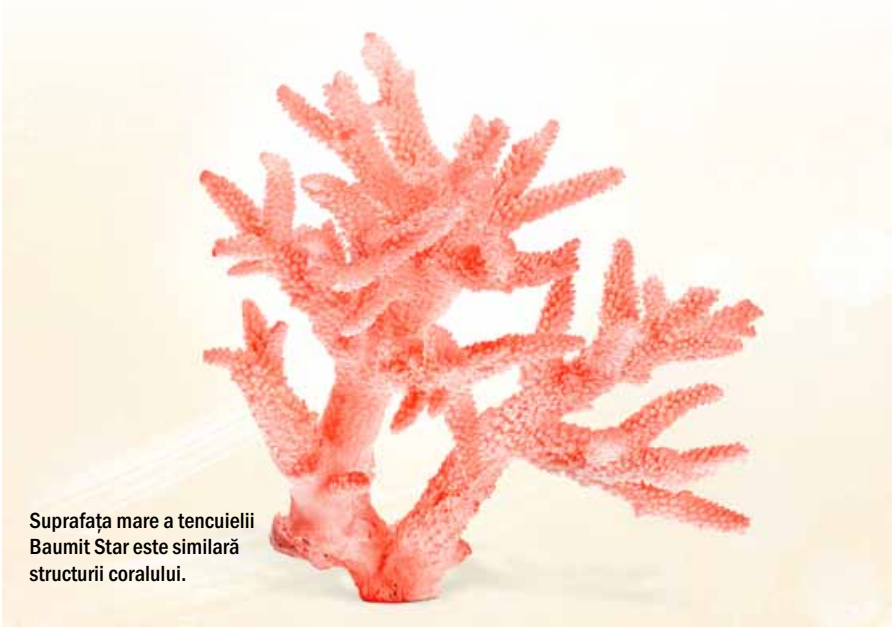


Imagine microscopică a suprafeței tencuielii Baumit StarTop relevă cum apa este distribuită şi se usucă repede

Următoarea generație de tencuială decorativă din rășină siliconică Baumit StarTop are un nou filer. Structura filerului este similară cu cea a unui coral avand o suprafață specifică mare, cu o mulțime de mici cavități şi pori, rezultând o distribuție foarte rapidă şi extinsă a apei situate pe suprafață.
În acelaşi timp, microstructura foarte fină asigură o culoare mai bună.

StarTop utilizează, de asemenea, principiul hidrofob şi hidrofil pentru a reduce contaminarea suprafeței cu particule de murdărie.
Proprietatea hidrofilă şi structura de coral fac ca umiditatea să se împrăştie rapid, astfel suprafața se usucă mult mai repede după umezire. Natura hidrofobă a tencuielii decorative asigură o bună respingere a apei şi, prin urmare, un comportament bun de drenaj al apei. Combinația dintre cele două funcții, uscarea rapidă a suprafeței datorată proprietății hidrofile şi alunecarea rapidă a picăturilor de ploaie datorită proprietății hidrofobe.

O altă caracteristică evidențiată este îmbunătățirea proprietăților de lucrabilitate. StarTop este mai lucrabil şi uşor de aplicat. Tencuiala gata preparată poate fi aplicată cu puțin efort datorită comportamentului său plăcut şi lucrabil.



Suprafața mare a tencuielii Baumit Star este similară structurii coralului.



Baumit PuraTop & PuraColor

Culori intense

- **Gamă completă de culori**
- **Culori intense**
- **Tehnologie rece**



Există o tendință spre nuanțe foarte intense. Cu toate acestea, îmbinarea esteticii arhitecturale cu cerințele ridicate de eficiență energetică şi durabilitate a adus până acum provocări proprietarilor de clădiri, proiectanților şi antreprenorilor.

Vopsele şi tencuieli
Proprietarii clădirilor şi designerii care au dorit o gamă de culori puternice pentru fațadă au fost limitați în alegerea nuanțelor până in prezent - în principal deoarece nuanțele întunecate se estompează şi se încălzesc foarte mult în soare.

Baumit PuraTop şi PuraColor aduc acum schimbarea! Oferă posibilități practic nelimitate pentru orice culoare doriți chiar şi pentru cele mai intense din sistemul de colorare Baumit Life. Aceste 94 de tonuri intense de culoare formează baza pentru sistemul de colorare Baumit Life prin luminarea sistematică a acestor nuanțe. Gama intensă de la Baumit se evidențiază datorită culorilor puternice şi oferă fațadelor un caracter excepțional şi foarte individual. Încorporînd "pigmenți reci" inovativi, acestea pot fi aplicate şi pe şi pe suprafețe mari pe un sistem termoizolant.

94 DE CULORI INTENSE

0021	0031	0041	0051	0061	0071	0081	0121	0131	0141	0151	0161	0171	0181
0191	0201	0211	0221	0231	0241	0281	0291	0301	0311	0321	0331	0341	0351
0361	0371	0381	0391	0401	0411	0421	0431	0441	0451	0461	0471	0481	0491
0501	0511	0521	0561	0571	0581	0591	0601	0611	0621	0631	0671	0681	0691
0701	0711	0721	0731	0741	0751	0761	0771	0781	0791	0831	0841	0851	0861
0871	0881	0891	0901	0911	0921	0931	0971	0981	0991	1001	1011	1021	1031
1041	1051	1061	1071	1111	1121	1131	1141	1151	1161				

Mostrele de culoare sunt orientative. Nu poate fi garantat că culorile materialelor furnizate vor fi absolut identice.



Pigmenți reci

- **Permit aplicarea de culori închise pe sistemele ETICS**
- **Temperatură redusă la suprafață**
- **Siguranță combinată cu calitate superioară**

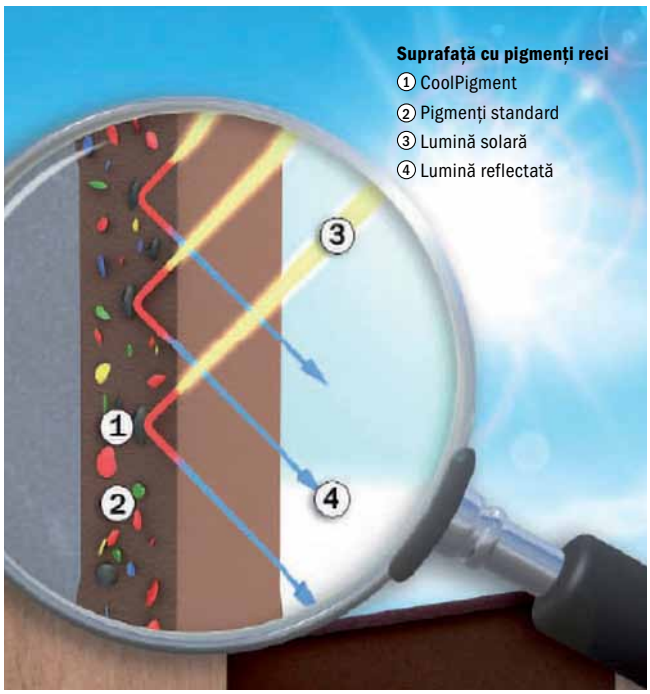
Culori reci pentru fațade intense.
Prin intermediul pigmenților reci, care utilizați în tencuieli şi vopsele au efect reflectorizant şi reduc temperatura la suprafață fațadei, se pot obține culori închise rezistente pe fațada termoizolantă.

Noul pigment conținut în vopsele şi tencuieli oferă tuturor celor 888 de culori din gama Life posibilitatea de a fi aplicate lejer cu un coeficient de luminozitate mai mic de 20 pe o suprafață mare de sistem ETICS sau pe fațade din zidării.

Tehnologia de răcire:
În timp ce pigmenții standard absorb o mare parte a luminii solare, pigmenții reci reflectă razele soarelui, reducând temperatura suprafeței. Astfel, tencuielile şi vopselele Baumit rămân foarte reci.

TSR vs. BRV (HBW)
Valoarea de referință a luminozității (BRV / HBW) exprimă strălucirea unei culori pentru ochiul uman în comparație cu alb pur (= HBW 100) sau cu negru intens (= HBW 0). În timp ce BRV - HBW ia în considerare doar domeniul vizibil al lungimii de undă, încălzirea termică a unei fațade depinde de întreaga radiație solară, inclusiv de radiațiile ultra-violete şi infraroşii. Aceasta este măsurarea prin valoarea TSR (= Reflexia Solară Totală). Cu cât este mai mare valoarea TSR, cu atât mai multă radiație solară este reflectată şi cu atat mai mică este încălzirea termică a suprafețelor.







Baumit StarColor

Soluția pentru fisuri

- **Extrem de impermeabilă**
- **Fără contracții la uscare**
- **Putere ridicată de acoperire**

Baumit StarColor - vopsea premium siliconică
Pentru fisuri, cum ar fi fisuri fine de grosimea firului de păr, fisuri de rețea sau fisuri de contracție care apar exclusiv în stratul superior al fațadei, Baumit oferă acum o soluție sigură.

Baumit StarColor este o vopsea pe baza de rășină siliconică, extrem de impermeabilă la apă şi hidrofugă cu permeabilitate ridicată la vapori, rezistentă la intemperii, cu putere ridicată de acoperire şi uscare rapidă, fără contracții la uscare.

Recomandată pentru toate suporturile minerale şi de finisare, pentru clădiri vechi şi noi. Baumit StarColor se poate colora în toate culorile sistemului de culori Baumit Life.

Pentru a obține un rezultat optim, suportul trebuie să fie curat, stabil, uscat, absorbant, fără îngheț şi fără praf, fără eflorescențe şi fără părți neaderente.

Baumit oferă pentru orice fel de suport amorsa corespunzătoare.







PREGĂTIREA SUPORTULUI





Baumit SilikonTop şi GranoporTop

Texturi clasice

- **Granulație mai mare pentru rezistență ridicată**
- **Tehnici de modelare diferite**
- **Satisfac orice preferință**

Vremea când tencuiala avea doar un rol funcțional ca substrat pentru vopsea sau tapet a dispărut de mult. Astăzi, locuințele unifamiliale, arhitecții şi proiectantii au cereri din ce în ce mai mari privind aspectul vizual al camerelor în care locuiesc şi fațadele locuințelor. Textura şi culoarea fac parte din stilul de viață. Aproape orice este posibil: structurile fine oferă un finisaj discret, în timp ce structurile mai mari, grosiere oferă un aspect mai rustic. Oricum ar fi combinate, cele două tipuri de structuri pot răspunde oricărei scheme de colorare.

SUPRAFEȚELE DAU PERSONALITATE



Structură periată
Structura periată este alcătuită din granule de marmură de dimensiuni diferite(1.5, 2 şi 3 mm). Acest tip de structură reprezintă baza unei suprafețe plane. Tencuiala este aplicată la grosimea granulelor şi finisată prin drişcuire. Granulele se răspandesc uniform, rezultand o suprafață netedă şi uniformă.

Structură striată
Granulele mari din amestec determină grosimea şi adâncimea canelurilor din stratul de tencuială. În funcție de metoda folosită rezultă texturi rotunde, longitudinale sau transversale ale tencuielii. Prin mişcarea gletierei, se mişcă pietricelele deasupra suprafețelor suport, creând canelurile. Prin mişcarea în diverse direcții - circular, orizontal, vertical sau o combinație a acestora rezultă o structură cu aspect canelat.

Cu cât sunt mai precise mişcările cu atât devine mai uniformă structură. În cazul aplicării concomitente, mai mulți aplicatori pe aceeaşi fațadă, aceştia trebuie să se sfătuiască asupra direcției aplicării pentru a evita textura cu aspect diferit pe perete.

RECOMANDAREA EXPERTULUI

Baumit vă recomandă ca dimensiunea minimă a granulei să fie 2,0 mm.
Avantajele sunt evidente – cu cât structura fațadei este mai groasă cu atât există mai multă protecție a clădirii împotriva influențelor mediului, cum ar fi căldura, ploaia şi grindina. Cu cât dimensiunile sunt mai mari, cum ar fi de 2.0 sau 3.0 mm, creşte grosimea stratului şi, prin urmare, durabilitatea fațadei.



Baumit CreativTop

Texturi creative

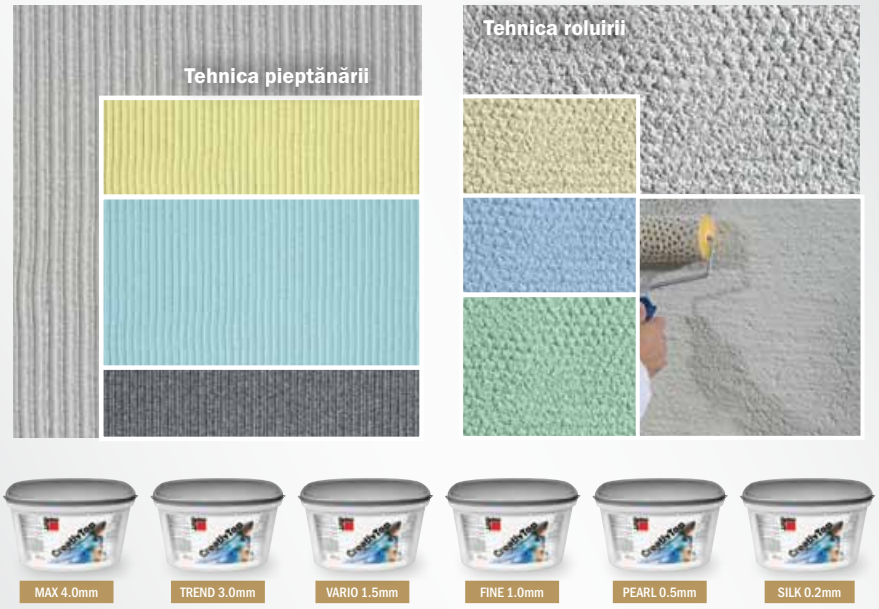
- **Posibilități nelimitate de finisare**
- **Fațade personalizate**
- **Creativ, colorat, unic**

Aspectul individual al fațadei depinde nu numai de culoarea sa. Fii creativ şi alege o structură originală. Ai acum posibilitatea de a conferi personalitate casei tale folosind Baumit CreativTop. Baumit CreativTop este o tencuială de modelaj, aditivată cu silicon, gata de utilizare, care vă oferă libertate totală de design. Diferitele texturi dau un amestec de umbră şi lumină pe aceeaşi suprafață finisată, conferind astfel fațadei o profunzime care se schimbă subtil de la zi la noapte şi de la sezon la sezon.

Creativitate eficientă
Deoarece această tencuială decorativă versatilă și ușor de aplicat este disponibilă în aproape toate culorile din gama Baumit Life, posibilitățile creative sunt nelimitate. Dezlănțuiți-vă imaginația.

Finisajele roluite, spălate, şpăcluite sau striate, rugoase sau netede, precum şi numeroase alte structuri pentru fațade pot deveni, în sfarşit, realitate cu Baumit CreativTop. Deci, acum puteți alege nu doar culoarea potrivită, ci şi textura adecvată pentru fațadă.

TEXTURI CREATIVE BAUMIT









Tehnica stropirii

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



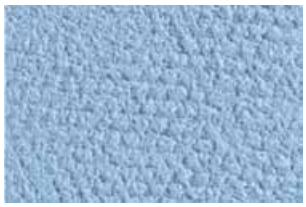
Aspect de lemn

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica pulverizării

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica roluirii

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica tufuirii

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica beton aparent brut

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica beton aparent fin

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica pieptănării

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Aspect metalic

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica spatulării

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica nivelării cu gletiera

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



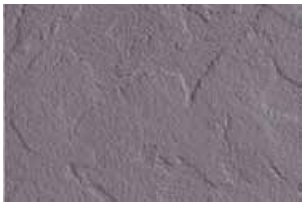
Tehnica perierii

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica strierii decorative

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica relief

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Aspect lemn antichizat

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Aspect cărămidă

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Baumit CreativTop

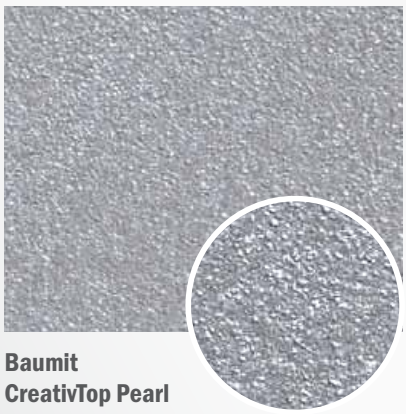
Fațade netede

- **Suprafețe perfect netede**
- **Curat şi modern**
- **Creativ şi original**

Baumit CreativTop oferă posibilități nelimitate de decorare pentru fațade. Dar, în ciuda tuturor texturilor şi culorilor, încă mai aveți nevoie de opțiunea pură: Fațada netedă.

Fațadele netede se bucură în prezent de o revenire strălucitoare - în adevăratul sens al termenului - în arhitectura internațională. Desigur, în sudul și estul Europei, fațadele netede au fost întotdeauna o fațadă standard. Asta pentru că în aceste zone se lucrează în mare parte cu tencuieli, întrucât cimentul a fost materialul preferat în zonele de nord şi vest. Mai mult, toate stilurile arhitecturale au progresat întotdeauna de la interior la exterior. Asta înseamnă că astăzi toate variantele de finisare ale unui design de interior pot fi acum aplicate si pe fațadă.

BAUMIT CREATIVTOP VARIO, PEARL & SILK



Baumit CreativTop Pearl cu Baumit Metallic Titan



Baumit CreativTop Silk cu Baumit Metallic Gold

Acesta este motivul pentru care Baumit a adus trei produse pe piață, care creează în mod inteligent o "fațadă netedă": CreativTop Vario, CreativTop Pearl şi CreativTop Silk.

Fațade netede pe sistemele termoizolante Baumit
Desigur, puteți aplica, de asemenea, finisajul neted pe sistemele termoizolante Baumit. Se va obține o suprafață perfect netedă folosind diverse metode de modelare. Se va începe întoteauna prin curățarea suprafețelor de masa de şpaclu ale sistemului ETICS. Adezivul StarContact White, este ideal pentru asta. Nu este nevoie să aplicați o amorsa: aplicați CreativTop Vario, tencuiala de nivelare şi va rezulta un finisaj perfect.

Sumar:
- Baumit StarContact White
- Placă termoizolantă Baumit
- Baumit StarContact White (3mm) cu plasă Baumit StarTex
- Baumit CreativTop Vario = tencuială de nivelare
- Baumit CreativTop Pearl sau CreativTop Silk = suprafață netedă



Frumusețea finisajelor netede
Aveți posibilitatea să alegeți intre 2 abordări diferite cu 2 două produse diferite:

Opțiunea 1: CreativTop Pearl
Opțiunea 2: CreativTop Silk

- Baumit CreativTop Pearl este opțiunea cea mai rapidă. Este un finisaj neted gletuit cu textură fină, disponibil în 785 de culori.

- Baumit CreativTop Silk: aici aveți nevoie de tehnică, iar procesul presupune mai mulți paşi. După ce aplicați Vario ca strat de bază trebuie aplicate două straturi de CreativTop Silk. De asemenea, puteți îmbunătăți aspectul suprafeței prin şlefuire. Rezultatul va fi o fațadă strălucitoare şi perfect netedă

Pentru un design creativ şi colorat, vă recomandăm un strat de vopsea Baumit StarColor - disponibilă în 758 de culori Life - sau Baumit Metallic, Glitter sau Lasur.

Aplicare corectă
Înainte de începerea lucrului, stratul suport trebuie să fie pregătit. Ca un prim strat, Baumit CreativTop Vario este aplicat pentru a crea o bază de nivel. Odată ce este complet uscat, se aplică două straturi de finisaj folosind Baumit CreativTop Pearl sau Baumit CreativTop Silk.



CREATIV TOP VARIO, PEARL & SILK

Produsele Vario, Pearl şi Silk diferă în ceea ce priveşte dimensiunea granulelor:

- Baumit CreativTop Vario: 1.5 mm
- Baumit CreativTop Pearl: 0.5 mm
- Baumit CreativTop Silk: 0.1–0.2 mm





Baumit Design – Lasur

Aspectul Vintage

- **Mat**
- **Renovare autentică**
- **Imită aspectul vintage**

Fie că aveți o casă de la mijlocul secolului al XIX-lea, o clădire de tip industrial sau o fermă veche de sute de ani, clădirile istorice necesită un design de fațadă adecvat. Astfel, fiecare clădire, devine unică şi modernă, fiind imbunătățită la exterior intr-un mod cat mai elegant.

Ori de cate ori vă doriți un stil mai elegant al fațadei, Baumit Lasur ar putea fi alegerea potrivită. Baumit Lasur este un produs gata de utilizat pentru un design deosebit al pereților şi fațadelor decorative. Cu formula sa mată, această vopsea este potrivită în special pentru renovarea suprafețelor vechi, în stilul adecvat, precum şi pentru crearea de fatade armonioase pentru construcții noi. De asemenea, îl puteți utiliza pentru a crea un stil inconfundabil mediteranean. Ideal pentru fațade neconvenționale şi individualiste: Shine, Sensual, Impulse, Gentle, Solid, Mystic, Fresh şi Casual.



Aplicare

În funcție de specificațiile de proiectare, înainte de aplicarea Baumit Lasur, suprafața trebuie să fie acoperită în prealabil cu vopsea sau tencuială decorativă. Pentru obținerea efectului dorit sunt aplicate trei straturi de Baumit Lasur. Acest lucru este realizat folosind echipamente adecvate pentru tehnica de lăcuire specifică, cum ar fi o pensulă, roller, burete sau o cârpă.

Suporturi adecvate

- Var-ciment şi tencuieli de ciment
- Beton şi alte suporturi minerale
- Vopsele şi tencuieli decorative minerale şi silicatice
- Vopsele şi tencuieli decorative organice
- Vopsele şi tencuieli decorative siliconice

BAUMIT LASUR



Shine 725L



Sensual 726L



Impulse 727L



Gentle 728L



Solid 729L



Mystic 730L



Fresh 731L



Casual 732L



Baumit Design – Metallic

Efecte speciale

- **Strălucire elegantă**
- **Pentru accente decorative**
- **Imită suprafețe metalice**



Fațadele moderne ar trebui să aibă, de preferință, un aspect în tendințe. Fațadele realizate cu Baumit Metallic atrag atenția fără a părea reci. Atunci când alegeți culoarea este uşor să fiți creativi, deoarece tonurile pot fi combinate perfect. Gradul ridicat de rezistență la intemperii este o caracteristică suplimentară binevenită. Baumit Metallic este un finisaj foarte rezistent cu o proporție ridicată de prigmenți metalici. Poate fi aplicat cu rola sau prin pulverizare. Va face fațada foarte plăcută vederii, indiferent de textura acesteia.

Vopseaua Baumit Metallic este disponibilă în culori atractive: Titan, Platin, Saphir, Smaragd, Gold, Rubin, Bronze and Azurit.

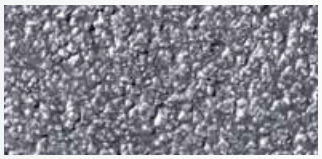
Aplicare

Aplicați întotdeauna un strat de bază de Baumit GranoporColor sau Baumit SilikonColor în alb pentru o mai bună uniformitate a culorii. După ce stratul de bază a fost lăsat să se usuce cel puțin 12 ore, se aplică Baumit Metallic in două etape, cu ajutorul unei role (asigurați- vă că se potriveşte cerințelor tehnice şi ale stratului suport) sau cu pulverizatorul (pistol cu compresor de aer).

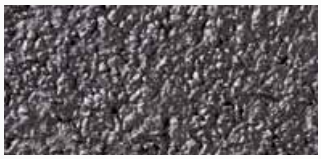
Suporturi adecvate

- Var-ciment şi tencuieli de ciment
- Beton şi alte suporturi minerale
- Vopsele şi tencuieli decorative minerale şi silicatice
- Vopsele şi tencuieli decorative organice
- Vopsele şi tencuieli decorative siliconice

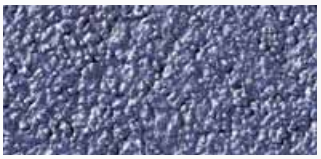
BAUMIT METALLIC



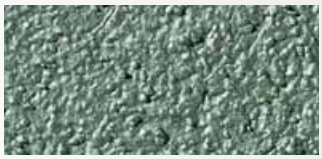
Titan 746M



Platin 747M



Saphir 748M



Smaragd 751M



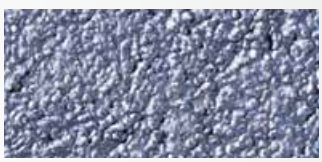
Gold 753M



Rubin 754M



Bronze 755M



Azurit 756M



Baumit Design – Glitter

Accente decorative

- **Efect strălucitor în lumina soarelui**
- **Decorativ şi excepţional**
- **Discret şi luxos**

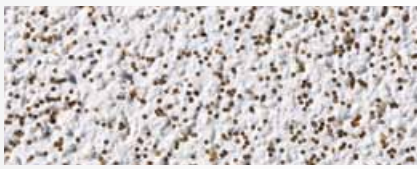
Arhitectura frumoasă a unei case nu trebuie ascunsă. Oricine doreşte să dea o notă specială faţadei casei sale poate alege Baumit Glitter. Faţada va avea o strălucire naturală şi elegantă, fără a fi ostentativă. Un mod diferit de a da dovadă de bun-gust. Baumit Lasur, Metallic şi Glitter permit realizarea unor efecte speciale şi unice pe faţade. Respectiv 20 de culori moderne şi atractive, luciul metalic elegant şi strălucirea discretă creează noi dimensiuni în designul faţadelor şi dau formă creativităţii, imaginaţiei şi unicităţii.

Aplicare
Vopseaua Baumit Glitter poate fi aplicată mecanizat utilizand ustensile adecvate. În timpul aplicării trebuie asigurate o viteză şi o distanţă faţă de suprafaţa de aplicare constante. Baumit Glitter este gata preparată fără a fi nevoie să adăugaţi apă.

Suporturi adecvate
- Var-ciment şi tencuieli de ciment
- Vopsele şi tencuieli decorative minerale şi silicatice cu aderenţă bună
- Vopsele şi tencuieli decorative organice cu aderenţă bună
- Vopsele şi tencuieli decorative siliconice cu aderenţă bună



BAUMIT GLITTER



Gold 771G



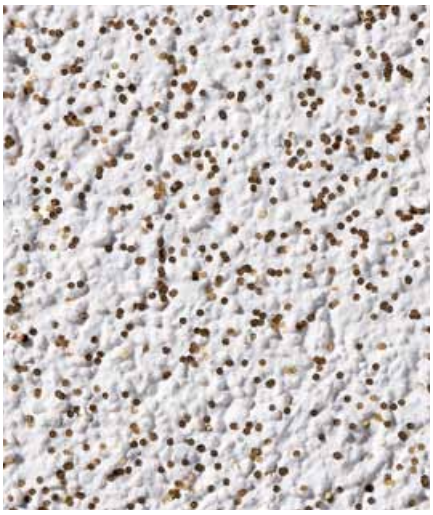
Silver 773G



SilverFine 774G



Rainbow 775G





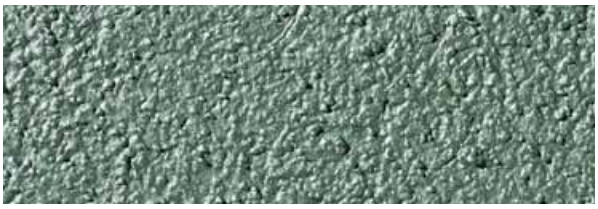




Baumit Efect

Accente speciale

Accente speciale Baumit
Structuri unice, sclipitoare și strălucitoare pentru pereți sau efecte metalice strălucitoare. Tehnologia inovatoare a produselor Baumit Lasur, Glitter şi Metallic aduce accente uimitoare pe fațada casei tale. Pentru o frumusețe deosebită şi individuală.











Baumit MosaikTop

Protecție frumoasă





- **Finisaj cu nisip de cuarț colorat**
- **Efecte de piatră colorată**
- **Foarte rezistent la şocuri**

Zona de soclu este supusă unor niveluri ridicate de uzură din cauza murdăririi, a sarcinilor mecanice şi a ploii. Baumit MosaikTop este finisajul perfect pentru zona de soclu. Tencuiala decorativă MosaikTop este recomandată în special pentru suprafețele expuse sarcinilor mecanice ridicate. Este permeabilă la vapori şi impermeabilă la apă.



Mosaik Natural Line

Noul paletar Natural Line constă în 8 combinații exclusive de piatră, ce conțin un component nou “mica”
pentru a oferi în mod unic, natural şi autentic un aspect de piatră, care oferă fațadelor un nivel de calitate deosebit de ridicat şi un aspect rafinat. În același timp, caracteristicile Baumit MosaikTop dovedite în timp, cum ar fi rezistența excelentă la apă, durabilitatea şi rezistență ridicată, se regăsesc şi în noile culori.

Noua gamă de culori Natural Line, nu numai că oferă suprafețelor rezistență în timp, ci şi posibilitatea de a aduce accente naturale pe fațadă. Vizual finisajul creeaza accente de culoare ce variază de la marmură la pietre de granit colorate şi aspect de piatră naturală.

Mosaik Essential Line

Paletarul de culori Essential Line conține 22 de culori şi este format din cele mai utilizate şi vândute culori. Conține granule din piatră naturală vopsite. Nisipul de cuarț colorat, utilizat pentru Baumit MosaikTop este deosebit de dur, robust şi rezistent. Acestea fac din Baumit MozaikTop un finisaj perfect pentru fațade pentru zona de soclu.

NEW OPTICS

MOSAIK – NATURAL LINE


M 337 **Montblanc**


M338 **Olympus**


M 339 **Castle**


M 340 **Babia**


M 341 **Rocky**


M 342 **Everest**


M 343 **Etna**


M 344 **Vesuvius**

MOSAIK – ESSENTIAL LINE


M 301 **Albaron**


M 302 **Monviso**


M 303 **Matterhorn**

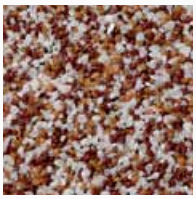

M 304 **Denali**

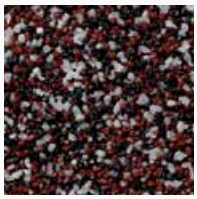

M 305 **Victoria**


M 306 **Parnass**


M 307 **Bistra**

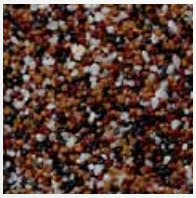

M 308 **Kope**


M 312 **Cook**


M 313 **Athos**


M 314 **Ararat**


M 315 **Rodna**


M 316 **Kosh**


M 317 **El Capitan**


M 318 **Rax**


M 325 **Bellavista**


M 326 **Triglav**


M 327 **Rushmore**


M 328 **Durano**


M 329 **Cristallo**


M 330 **Elbrus**


M 331 **Nemrut**

Mostrele de culoare din catalog au caracter informativ. Abaterile de culoare dintre culorile din catalog, paletare, foldere de culori, mostre nu fac obiectul unei reclamații. Textura și culoarea nu pot fi garantate decât în cadrul aceleiași șarje de producție.



Baumit Amorse pentru fațadă

Pregătirea suportului

Finisaje perfecte pe fațade şi pe pereții interiori se pot realiza numai dacă suportul este corespunzător. Produsele noastre de tratare a suportului creează cele mai adecvate suporturi pentru obținerea unui finisaj de lungă durată. Ele asigură rezistența şi aderența suportului.

SUPORT MURDAR



Depunerile de murdărie pe suprafață creează un strat de separare pentru straturile ulterioare. Aderența vopselei nou aplicate va fi prea scăzută.

- Curățați suprafața folosind Baumit ReClean. Curățare puternică şi putere de îndepărtare a grăsimilor - potrivită pentru utilizarea pe toate tipurile de tencuieli!

FISURI < 0.5mm



Chiar şi fisurile fine cât firul de păr, cu lățimea mai mică de 0,5 mm pot afecta durabilitatea finisajului de-a lungul timpului.

- Aplicați 1-2 straturi de Baumit FillPrimer

ALGE & MUCEGAIURI



Chiar dacă funcționalitatea adecvată a unei fațade nu este afectată prin creşterea algelor şi / sau ciupercilor, acestea sunt foarte dăunătoare pentru aspectului fațadei.

- Tratați zona afectată folosind Baumit FungoFluid
- Periați fațada



SUPORT NISIPOS



Suprafețele nisipoase reduc în timp stabilitatea noului strat şi pot provoca exfolierea unui nou strat de vopsea.

- Curățați suprafața folosind un jet de apă sub presiune
- **Soluție minerală:** Baumit SanovaPrimer + Tencuială Baumit
- **Soluție organică:** Baumit MultiPrimer + Vopsea Baumit

SUPORT STRUCTURAT



Suprafețele structurate şi omogene oferă un suport corespunzător pentru aplicarea finisajelor de fațadă.

- Amorsarea cu Baumit UniPrimer cu o rolă
- Pentru beneficii suplimentare (aderență, lucrabilitate, acoperire îmbunătățită) utilizare Baumit PremiumPrimer

SUPORT CRITIC



Suporturile neabsorbante au nevoie de realizarea aderenței înaintea aplicării straturilor următoare - produse pentru pregătirea suprafețelor.

- Aplicați Baumit SuperPrimer pe suprafață cu o rolă

SUPORT ABSORBANT



Pot exista diferențe mari în absorbția vopselei, ceea ce influențează negativ stratul următor.

- Se foloseşte Baumit Grund pentru sisteme de pardoseli şi sisteme de interior/ exterior cu tencuială
- Se utilizează Baumit MultiPrimer pentru tencuieli şi vopsele de fațadă

Bunăstare şi climat interior sănătos: calități importante care fac din casă căminul tău. Cea mai bună modalitate de a crea un mediu plăcut este aceea de a alege cea mai bună izolație termică. Acest lucru ajută la crearea unui climat interior sănătos şi confortabil indiferent de timp şi vreme.









baumit.com

Baumit ETICS

Cald iarna, răcoros vara!



- Climat interior confortabil pe tot parcursul anului
- O investiție sigură atunci când construiți o clădire
- Reducerea costurilor de încălzire
- Protejarea pereților de intemperii
- Împiedică dezvoltarea de punți termice
- Reducerea nivelului de dioxid de carbon
- Creează un climat ideal pentru locuință
- Libertate de proiectare şi creativitate
- Economie şi costuri reduse de exploatare

SISTEME PAG.54

Confortul şi climatul sănătos reprezintă calitățile cele mai importante de a transforma casa într-un cămin. Cea mai uşoară cale de a crea un mediu plăcut este aceea de a alege sistemul termoizolant potrivit casei tale. Alegerea conferă casei tale cel mai potrivit ambient. Baumit oferă o gamă largă de variante pentru sisteme termoizolante de fațadă. Pentru clădiri noi sau pentru reabilitări, pentru orice buget şi orice preferință. Recomandările Baumit pentru calități şi beneficii sunt un mijloc rapid şi sigur pentru alegerea unei termoizolații pentru fațadă.

COMPONENTE PAG.72

Baumit oferă sisteme termoizolante foarte eficiente cu produse de înaltă tehnologie. Componentele Baumit sunt adaptate pentru toate nevoile, indiferent de substrat şi de complexitatea lucrării. Accesorile reprezintă un instrument important pentru sistemele ETICS şi împreună cu componentele acestora asigură o fațadă trainică.

Sisteme termoizolante

	Sistemul open	Sistemul Star	Sistemul Star Mineral
			
			
	■ Tehnologia unică OpenAir ■ Pereți care respiră ■ Clădiri noi şi renovări	■ Siguranță şi durabilitate ■ Flexibilitate şi protecție ■ O gamă largă de soluții	■ Ignifug ■ Mineral ■ Foarte permeabil
FINISAJ	NanoporTop	StarTop	NanoporTop
GRUND	PremiumPrimer	PremiumPrimer*	PremiumPrimer*
MASĂ DE ŞPACLU	openContact	StarContact White	StarContact White
ARMARE	StarTex	StarTex	StarTex
PLACĂ TERMOIZOLANTĂ	openTherm reflect	StarTherm	Vată minerală
ADEZIV	openContact	StarContact White	StarContact White
DIBLUIRE	StarTrack	StarTrack	Baumit N Baumit S

Sistemele termoizolante Baumit trebuie aplicate conform recomandărilor Baumit ale proiectului şi in conformitate cu legislația actuală. Consultați fişele tehnice pentru mai multe informații.

* PremiumPrimer este opțional.

Izolația termică potrivită nu numai că aduce un aport semnificativ la eficiența energetică a clădirii dumneavoastră, dar asigură și căldură confortabilă în timpul iernii şi pereți răcoroşi vara. Baumit oferă sistemul ETIC potrivit pentru fiecare cerință.

Sistemul Pro EPS	Sistemul Pro Mineral	Sistemul Power	Sistemul Ceramic
			
			
■ Calitate europeană certificată ETA ■ Aplicare uşoară ■ Durabilitate şi stabilitate	■ Calitate europeană certificată ETA ■ Aplicare uşoară ■ Ignifug	■ Rezistență ridicată la impact ■ Pentru cerințe extreme ■ Masă de șpaclu fără ciment	■ Impermeabil ■ Tradițional şi modern ■ Extrem de durabil
GranoporTop	SilikatTop	StarTop	Placaje
UniPrimer	PremiumPrimer*	PremiumPrimer*	CeramicFix
ProContact	ProContact	PowerFlex	ProContact
StarTex	StarTex	StarTex	StarTex Grob
ProTherm ProTherm Plus	Vată minerală	StarTherm	StarTherm
ProContact	ProContact	StarContact White	ProContact
StarTrack	Baumit N Baumit S	StarTrack	Baumit N Baumit S



Sistemul Baumit Open

Fațade care respiră



- **Confort pentru familie**
- **Pereți care respiră**
- **Mediu ideal**

Sistemul termoizolant permeabil Baumit open, pentru fațade care respiră şi pentru un climat interior sănătos şi confortabil. Are aceeaşi permeabilitate la vapori ca o zidărie din cărămidă. Un termosistem din componente perfect compatibile, care menține pereții exteriori răcoroşi vara şi calzi iarna. Baumit openContact protejează fațada de acțiunea intemperiilor, preia tensiunile provocate de diferențele de temperatură, prevenind astfel apariția fisurilor pe suprafața fațadei.



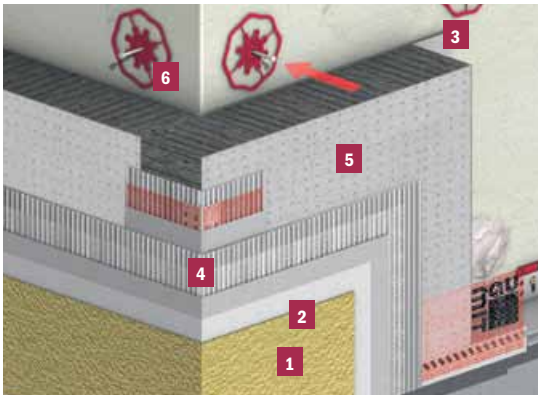
99 % aer
Baza sistemului Open iese în evidență prin cantitatea foarte mică de energie folosită: sistemul Open constă în 99% aer ceea ce necesită foarte puțină energie pentru producție.

Acest lucru are efect pozitiv asupra mediului deoarece cu cât consumul de energie este mai scăzut cu atât este mai prietenos termosistemul pentru mediul înconjurător.

Cum funcționează
Pentru o locuință criteriile esențiale de climatizare sunt temperatura şi umiditatea relativă a aerului din casă. La temperaturi ale încăperii de 19-22°C ar trebui ca umiditatea să se situeze între 40-60%. În gospodărie se produc zilnic până la 10 l de apă sub formă de vapori - Sistemul termoizolant Baumit cu efect de climatizare contribuie într-o măsură importantă la cedarea acestei umidități către exterior, deoarece sistemul Baumit are aceeaşi rezistență la difuziune ca peretele de cărămidă.

O fațadă durabilă
Sistemul Baumit open se deosebeşte de restul sistemelor termoizolante prin performanțe notabile, care ajută clădirea să fie construită în mod corespunzător şi să arate extraordinar de bine pe termen îndelungat. Sistemul termoizolant Baumit combină: tehnologia superioară de termoizolare, permeabilitatea la vapori cu finisajul perfect cu efect de autocurățare prin acțiunea luminii şi a fotocatalizei.





BENEFICII

- **Păstrează şi amplifică eficienţa zidăriei**
- **Este permeabil la vapori de apă**
- **Previne condensarea vaporilor de apă**
- **Asigură o climatizare naturală a încăperii**
- **Reduce timpul de construire prin uscare rapidă**



COMPONENTELE SISTEMULUI

1 **Baumit NanoporTop**
Tencuială decorativă cu efect de autocurățare



2 **Baumit PremiumPrimer**
Grund premium



3 **Baumit openContact**
Adeziv alb şi masă de şpaclu pentru plăci termoizolante



4 **Baumit StarTex**
Plasă din fibră de sticlă Premium



5 **Baumit OpenTherm reflect**
Plăci termoizolante de fațadă Open reflect

Baumit OpenTherm
Plăci termoizolante de fațadă Open



6 **Baumit StarTrack**
Dibluri StarTrack





Sistemul Baumit Star

Soluția Premium

- **Sistem aprobat ETAG 004**
- **Rezistență termică superioară**
- **Pentru toate tipurile de plăci termoizolante**



Investiție sigură: Cu sistemul termoizolant Baumit Star vei avea siguranța că ai facut investiția corectă, trainică, pe viață. Totodată, utilizând sistemul Baumit Star ai posibilitatea de a pune în valoare designul fațadei. Rezistență combinată cu experiența Baumit ca pionier în domeniul termoizolației fațadelor.

Investiție pentru viitor:
Combinația elementelor de confort şi reducere a cheltuielilor de energie duce la o creştere a calității confortului în casa dumneavoastră. Sistemul termoizolant Baumit Star ajută la creşterea valorii clădirii în care locuiți o dată cu termoizolarea acesteia.

Nici o şansă pentru apă şi murdărie:
Baumit StarTop este o tencuială decorativă în strat subțire, pe bază de răşini silic-onice, pentru fațade. Foarte permeabilă la vapori şi extrem de impermeabilă la apă. Grad redus de murdărire în timp. Acum şi parte componentă a sistemului OPEN. Se utilizează ca strat de finisaj pentru sistemele termoizolante, tencuieli minerale, beton, etc.

Flexibil, elastic şi rezistent la impact:
Adezivul alb şi masa de şpaclu pe bază de ciment de inaltă calitate, Baumit StarContact White pentru Sistemul termoizolant Baumit STAR, îndeplineşte toți parametrii ghidului de agrementare European ETAG 004.

Foarte elastic, extrem de rezistent la intemperii şi umiditate, uşor de prelucrat şi cu o durată lungă de exploatare. Utilizabil în condiții dificile în timpul aplicării şi în timpul perioadei de exploatare (clădiri înalte, clădiri situate în zone afectate de vânt puternic şi condiții meteorologice extreme).



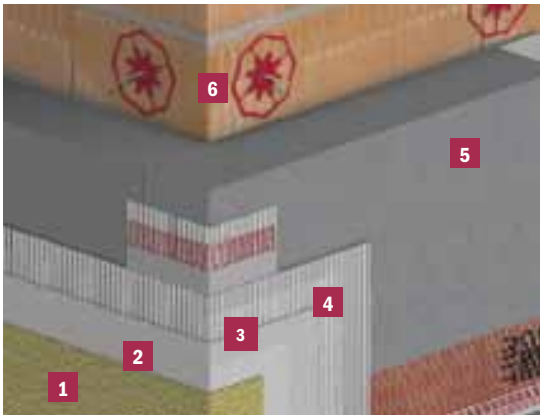


Calitate superioară
Baumit PremiumPrimer, grundul de culoare albă cu putere mare de acoperire, utilizat pentru amosarea suprafețelor inaintea aplicării tencuielilor decorative Baumit.

Libertate de alegere
Baumit StarTherm sunt plăci termoizolante de fațadă pe bază de polistiren expandat grafitat de culoare gri-argintiu cu proprietăți termoizolante îmbunătățite.

BENEFICII

- **Flexibil, elastic şi rezistent la impact**
- **Rezistent la intemperii**
- **Uşor de aplicat**
- **Suportul mineral asigură o rezistență bună la foc**
- **Garanție pentru viitor**
- **30 de ani de experiență**
- **Sistem aprobat ETAG 004**



COMPONENTELE SISTEMULUI

1 **Baumit StarTop**
Tencuială decorativă Star



2 **Baumit PremiumPrimer**
Grund premium



3 **Baumit StarContact white**
Adeziv alb şi masă de şpaclu pentru plăci termoizolante



4 **Baumit StarTex**
Plasă din fibră de sticlă Premium



5 **Baumit StarTherm**
Polistiren expandat grafitat pentru fațadă



6 **Baumit StarTrack**
Dibluri StarTrack





Sistemul Baumit Star Mineral

O soluție în toate cazurile

- **Ignifug**
- **Mineral**
- **Foarte permeabil**

Casa ar trebui să ofere confort şi o bună calitate a vieții. Elementele cheie ale unui climat interior plăcut sunt temperatura şi umiditatea aerului - parametrii afectați pozitiv de Sistemul Star Mineral. Sistemul Baumit Star Mineral este un sistem compozit de izolație termică la exterior potrivit pentru toate clasele de clădiri. Plăcile de vată minerală ca strat de izolare termică vor fi acoperite cu un strat mineral (strat de armare) constând dintr-un strat de nivelare, şi un strat de armare în care este înglobată şi plasa din fibră de sticlă. Finisajul rezistent la intemperii este aplicat peste masa de şpaclu.

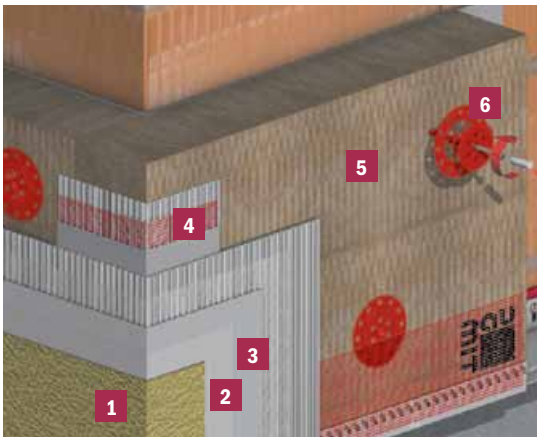




Termoizolație minerală pentru pereții exteriori
Plăcile termoizolante ale Sistemului Star Mineral nu conțin elemente combustibile. Ele sunt realizate din fibre de vată minerală care sunt fixate în plăci cu ajutorul răşinilor. Sistemul se evidențiază datorită proprietăților excelente de izolare fonică şi de foc şi este permeabil la vaporii de apă. Îmbunătățeşte considerabil climatul interior.

Sistemul Baumit Star Mineral se poate aplica pe toate suporturile portante. Este potrivit pentru clădiri vechi şi noi, precum şi pentru case unifamiliale sau blocuri de locuințe, dar şi pentru construcții industriale.





BENEFICII

- **Potrivit pentru toate straturile suport portante**
- **Nici o limitare a clasei clădirii**
- **Neinflamabil**
- **Proprietăți fizice excelente**
- **Permeabilitate excelentă la vapori de apă**
- **ETICS 100% mineral**



COMPONENTELE SISTEMULUI

1 **Baumit NanoporTop**
Tencuială decorativă cu efect de autocurățare



2 **Baumit PremiumPrimer**
Grund premium



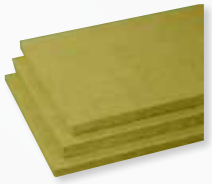
3 **Baumit StarContact White**
Adeziv alb şi masă de şpaclu pentru plăci termoizolante



4 **Baumit StarTex**
Plasă din fibră de sticlă Premium



5 **Vată minerală**



6 **Baumit S**
Diblu universal cu şurub





Sistemul Baumit Pro EPS

Sistemul pentru profesionişti

- **Livrare promptă**
- **Uşurinţă în aplicare**
- **Sistem cu certificare europeană ETA**

Sistemul termoizolant Baumit Pro EPS este destinat, cu predilecţie, lucrărilor de termoizolare a clădirilor înalte, fie că vorbim despre clădiri noi sau în reabilitare termică. Folosirea sistemului asigură atingerea unui nivel economic şi de protecţie optim.

Sistemul profesioniştilor
Constructorii ce lucrează la clădiri de apartamente, ansambluri rezidenţiale sau clădiri de birouri sunt cei care înţeleg cel mai bine care sunt avantajele folosirii unui adeziv cu o capacitate ridicată de aderenţă sau a unei tencuieli decorative extrem de uşor de pus în operă, cum este tencuiala GranoporTop. Ansamblul componentelor sistemului Pro EPS înseamnă o alcătuire de produse de înaltă performanţă tehnică la preţuri economice.

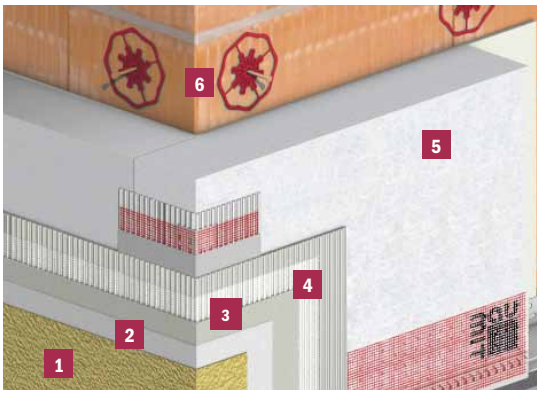
Dublă economie
Folosirea sistemului termoizolant Baumit Pro EPS înseamnă o dublă economie:
- economisirea timpului de punere în operă prin folosirea mijloacelor moderne de lucru pe şantiere (silozuri, silomate)
- folosirea soluţiei optime, funcţionale şi estetice

Deştept şi simplu
Tencuiala Baumit GranoporTop oferă dublă siguranţă la aplicare: culoarea este uniformă, iar strălucirea fiecărei culori este garantată. Obţineţi, astfel, faţade pentru care un număr infinit de posibilităţi de colorare vă stau la dispoziţie, obţinând ca efect un mediu aflat în armonie cu natura.









BENEFICII

- **Soluție profesională**
- **Eficientizarea costurilor**
- **Execuție rapidă**
- **Raport imbatabil calitate - preț**



COMPONENTELE SISTEMULUI

1 **Baumit GranoporTop**
Tencuială decorativă organică



2 **Baumit UniPrimer**
Grund universal



3 **Baumit ProContact**
Adeziv alb şi masă de şpaclu pentru plăci termoizolante



4 **Baumit StarTex**
Plasă din fibră de sticlă Premium



5 **Baumit ProTherm Plus**
Polistiren expandat ignifug pentru fațadă



6 **Baumit Startrack**
Dibluri StarTrack





Sistemul Baumit Pro Mineral

Sistemul pentru profesionişti

- **Excelent raport preț - performanță**
- **Rapid şi uşor de aplicat**
- **Finisaj mineral permeabil la vaporii de apă**

Sistemele termoizolante Baumit Pro Mineral sunt destinate, cu predilecție, lucrărilor de termoizolare a clădirilor cu regim mare de înălțime, fie că vorbim despre clădiri noi sau în reabilitare termică. Folosirea sistemului asigură atingerea unui nivel maxim de protecție la foc.

Sistemul profesioniştilor

Constructorii ce lucrează la clădiri de apartamente, ansambluri rezidențiale sau clădiri de birouri sunt cei care înțeleg cel mai bine care sunt avantajele folosirii unui adeziv cu o capacitate ridicată de aderență sau a unei tencuieli decorative extrem de uşor de pus în operă, cum este tencuiala minerală SilikatTop. Ansamblul componentelor sistemului Pro Mineral înseamnă o alcătuire de produse incombustibile de înaltă performanță tehnică.

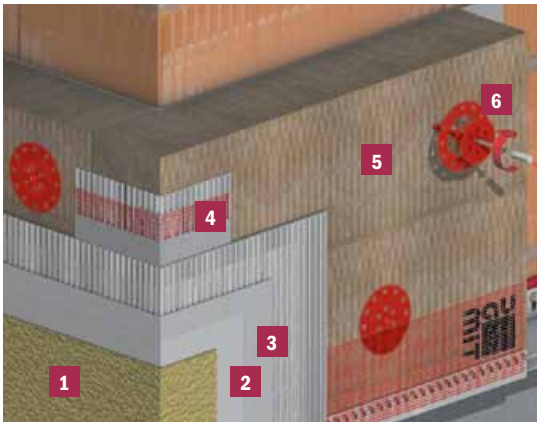
Cost accesibil

Oricine utilizează sisteme profesionale în construcția clădirilor multifamiliale sau clădirilor mai mari nu poate da greş cu sistemul Baumit Pro Mineral. Punerea în operă rapidă înjumătățeşte timpul de execuție: ore de manoperă, precum şi durata construcției. Uşurința cu care se lucrează adezivul şi masa de şpaclu Baumit ProContact şi procesarea facilă a tencuielii SilikatTop combină calitățile speciale ale materialelor cu un raport imbatabil calitate-preț.









BENEFICII

- **ETICS 100% mineral**
- **Neinflamabil**
- **Potrivit pentru toate straturile suport portante**
- **Proprietăți fizice excelente**
- **Nici o limitare a clasei clădirii**
- **Permeabilitate excelentă la vapori de apă**



COMPONENTELE SISTEMULUI

1 **Baumit GranoporTop**
Tencuială decorativă organică



2 **Baumit UniPrimer**
Grund universal



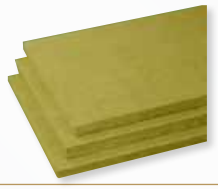
3 **Baumit ProContact**
Adeziv alb şi masă de şpaclu pentru plăci termoizolante



4 **Baumit StarTex**
Plasă din fibră de sticlă Premium



5 **Vată minerală**



6 **Baumit S**
Diblu universal cu şurub





Sistemul Baumit Power

Cea mai bună rezistență la impact

- **Rezistență ridicată la impact**
- **Pentru cerințe extreme**
- **Masă de şpaclu fara ciment**

Incidența fenomenelor meteorologice severe pare să fi crescut dramatic în ultimii ani. Prin urmare, nu mai este doar o chestiune de izolare termică ideală a fațadelor, dar şi problemele precum protecția împotriva impactului şi protecția împotriva intemperiilor au ieşit în prim plan.

Dur şi elastic în acelaşi timp
Totuşi acest scut funcționează numai dacă este dur şi elastic în acelaşi timp. Acesta este secretul sistemului Baumit PowerSystem. Duritatea şi elasticitatea sistemului sunt perfect echilibrate, ceea ce este benefic pentru fațadă.

În special, arhitectura modernă fără protecția oferită de acoperiş expune fațadele la tensiuni mari. De asemenea, atunci cand reabilitările termice sunt făcute cu straturi termoizolate groase, protecția fațadelor este redusă considerabil datorită streaşinilor de la acoperiş mai mici. În ambele cazuri, sistemul Baumit Power oferă o soluție fiabilă.

Fațade puternice pentru solicitări mari
Există o serie de posibilități de protejare a unei fațade - de la măsuri structurale simple la materiale de construcție de înaltă tehnologie.



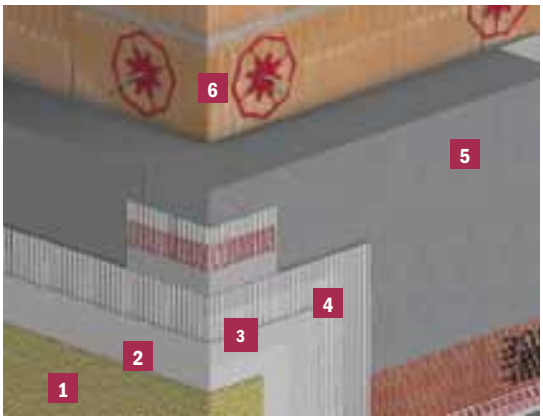
Sistemul Baumit Power aparține acestei categorii: protecția eficientă a fațadelor se realizează cu un scut extrem de flexibil şi puternic, în care este încorporată o plasă din fibră de sticlă. Un strat de finisaj de fațadă Baumit de înaltă calitate este apoi aplicat la exterior. Finisajul pe langă faptul că are un aspect atractiv, protejează straturile de dedesubt de umiditate.

Cea mai bună asigurare
Ştiați că clasa de rezistență la grindină a unei fațade poate avea un impact direct asupra primei dumneavoastră de asigurare?



Prin urmare, merită să utilizați produse în sistem, care garantează, de asemenea, protecție împotriva impactului cât şi impotriva factorilor extremi meteorologici şi căldurii. Deoarece prevenirea este mai bună decât repararea daunelor, Baumit a preluat din nou conducerea cu noua sa dezvoltare, Sistemul Baumit Power.





Protecție inovatoare
Inima acestui sistem este stratul de armare folosind Baumit PowerFlex. Acest mortar pastă fără ciment este o inovație importantă a Centrului de Cercetare Baumit. Conține lianți de înaltă calitate, combinați cu fibre din aramid foarte elastice şi umpluturi dozate cu precizie, ceea ce face din Sistemul Baumit Power cea mai bună protecție împotriva impactului pentru izolarea termică. Sistemul Baumit Power este ideal să fie utilizat împreună cu termoizolația Baumit StarTherm ori de câte ori este necesară o rezistență mai mare. Baumit PowerSystem este extrem de dur!

BENEFICII

- **Protecție eficientă împotriva impactului**
- **Protecție împotriva intemperiilor pe tot parcursul anului**
- **Izolare termică şi rezistență într-un singur sistem**
- **Rezistent la intemperii**
- **Pentru solicitări mecanice ridicate**

COMPONENTELE SISTEMULUI

1 **Baumit StarTop**
Tencuială decorativă Star



2 **Baumit PowerFlex**
Masă de şpaclu organică armată cu fibre



3 **Baumit StarContact white**
Adeziv alb şi masă de şpaclu pentru plăci termoizolante



4 **Baumit StarTex**
Plasă din fibră de sticlă Premium



5 **Baumit StarTherm**
Polistiren expandat grafitat pentru fațadă



6 **Baumit StarTrack**
Dibluri StarTrack





Sistemul Baumit Ceramic

Fațade cu aspect clasic

- **Protecție ridicată**
- **Tradițional şi modern**
- **Durabilitate în timp**

Fațade extrem de rezistente ce nu au nevoie de mentenanță costisitoare şi care sunt expuse unor factori ce pot îmbătrâni rapid aspectul fațadei cum ar fi vântul, ploile, umiditatea aerului. Chiar şi Sistemele ETICS performante pot fi deteriorate şi pot avea funcționalitatea afectată dacă sunt supuse stresului factorilor climatici de-a lungul anilor. Încărcările mecanice ridicate pot, de asemenea, să tensioneze fațadele şi termoizolația. Sistemul Baumit Ceramic oferă o protecție decorativă pentru termoizolare, cu o suprafață din plăci ceramice, placări din cărămidă clincher, plăci de piatră naturală şi multe altele.

Oferă fațadei un grad ridicat de rezistență mecanică, asigurând că nu are nevoie de mentenanță pentru timp îndelungat.

Baumit ProContact şi Baumit StarTex Grob asigură lipirea şi armarea optimă a termoizolației. Cu diblul universal cu şurub Baumit S, sistemul termoizolant este de asemenea ancorat în stratul suport, asigurând astfel un nivel ridicat de stabilitate.

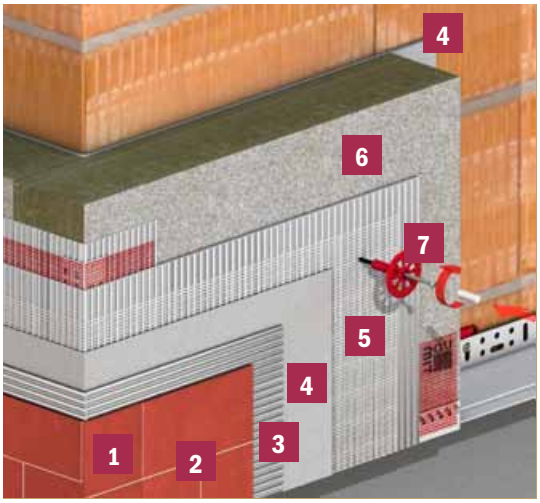
Acoperirile ceramice, care sunt lipite durabil de termoizolația armată folosind adezivul ceramic de înaltă performanță Baumit CeramicFix şi apoi chituite cu chitul de rost hidrofug Ceramic S/Ceramic F, nu numai că asigură o protecție ideală împotriva intemperiilor, dar asigură şi o izolare fonică suplimentară.

Fără restricții de utilizare
Datorită gamei largi de opțiuni de configurare, acest sistem îndeplineşte cele mai înalte cerințe arhitecturale şi de proiectare urbanistică. Nu contează dacă clădirea trebuie încadrată într-un context urban sau dacă se doreşte evidențierea unei fațade. Clincher, ceramică, acoperiri din piatră naturală, aproape că nu există limite pentru creativitatea permisă.









BENEFICII

- **Cea mai bună rezistență mecanică posibilă (rezistență la impact ridicată)**
- **Fațadă cu mentenanță redusă**
- **Greu de murdărit**
- **Creşterea izolației fonice**
- **Fără punți termice**



COMPONENTELE SISTEMULUI

1 **Placaje**

2 **Baumit Ceramic S/F**
Mortar de rost pentru rostuirea placajelor



3 **Baumit CeramicFix**
Mortar adeziv pentru lipirea placajelor ceramice



4 **Baumit ProContact**
Adeziv şi masă de şpaclu pentru plăci termoizolante



5 **Baumit StarTex Grob**
Plasă din fibră de sticlă Premium Grob



6 **Baumit StarTherm**
Polistiren expandat grafitat pentru fațadă



7 **Baumit S**
Diblu universal cu şurub





Finisaj

Baumit MosaikTop

SOCLUL ESTE O ZONĂ CE NECESITĂ ATENȚIE

Aplicația MosaikMix de la Baumit îți oferă libertatea de a personaliza zona de soclu. Soclul nu trebuie să fie doar rezistent la factorii externi ce îl pot afecta, ci trebuie să fie şi în ton cu celelalte elemente ale clădirii. Accesează site-ul www.mosaiktop.ro, alege până la 4 culori dintre cele disponibile şi creează propriul mix de granule mozaic.





Baumit XPS TOP P SF

Sistemul de soclu

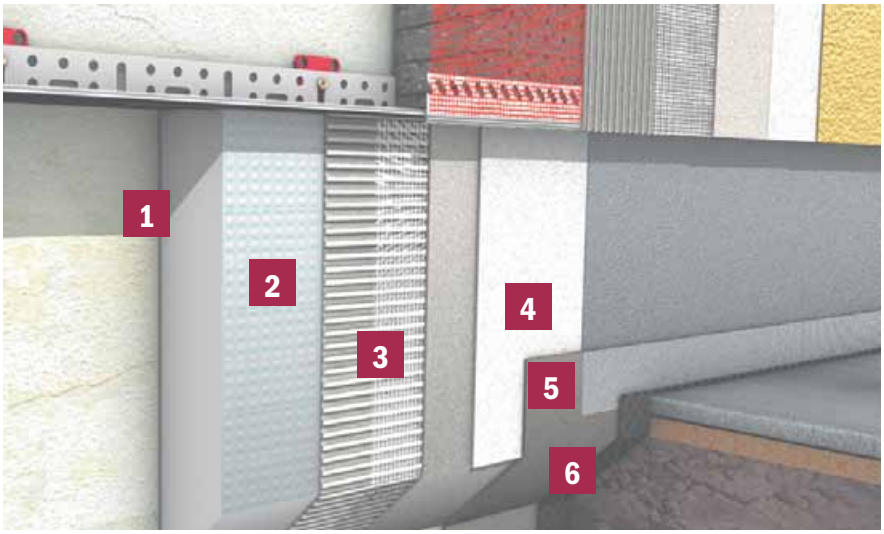
- **Protecție sigură**
- **Rezistență la apă şi la solicitări mecanice**
- **Durabil în timp**

Zona de soclu este una dintre cele mai solicitate zone ale unei clădiri. Trebuie să se confrunte cu precipitații, stropiri, apă stătătoare şi niveluri ridicate de stres mecanic.

Finisajul trebuie să fie întotdeauna impermeabil în zona de soclu. Totuşi chiar şi cele mai hidrofobe finisaje absorb apa mai devreme sau mai tarziu dacă acestea sunt în contact permanent cu apa.

De aici rezultă pete sau degradări în urma înghețului. Numai o hidroizolație poate oferi o protecție suplimentară într-o zonă atât de vulnerabilă pentru a remedia această situație.

Detaliul de soclu arată modul în care trebuie realizată zona de soclu. Opțiunea de a aplica un strat armat ține de natura stratului suport cât şi de cerințele de calitate ale clientului. Atunci când suportul este alcătuit din plăci termoizolatoare, este întotdeauna necesar să se aplice un strat de armare, în timp ce în cazul betonului sau zidăriei, acest lucru poate fi omis.



COMPONENTELE SISTEMULUI

1 **Baumit BituFix 2K**
Adeziv bituminos 2K



2 **Baumit XPS TOP P SF**
Polistiren extrudat rugos XPS TOP P SF



3 **Baumit StarContact White**
Adeziv alb şi masă de şpaclu pentru plăci termoizolante



4 **Baumit PremiumPrimer**
Grund premium



5 **Baumit MosaikTop**
Tencuială decorativă mozaic



6 **Baumacol Baumacol Protect**
Hidroizolație pe bază de ciment cu adaos de polimeri





Baumit Componente

Dibluri şi sisteme de fixare



Diblu cu cui metalic Baumit N



Diblu cu şurub Baumit S

- **Economie de energie, timp şi costuri**
- **O singură dimensiune pentru toate grosimile de termoizolaţie**
- **Siguranţă mai mare la montaj**

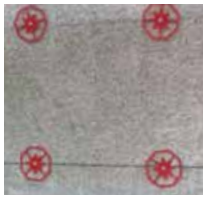
Sistemul de termoizolare ETICS cu EPS trebuie să fie fixat suplimentar şi în adezivul de lipire. Ancorele de lipire StarTrack se montează direct pe suport, plăcile termoizolante nu mai sunt perforate, iar urmele inestetice ale diblurilor pe faţadă dispar definitiv.

Termoizolaţia se fixează în mod obişnuit prin lipire pe suport, dar şi printr-o lipire suplimentară pe rozeta ancorei StarTrack.

Mai multe sisteme de fixare
Baumit are şi mai multe produse pentru fixarea sistemului ETICS. Dibluri universale cu cui metalic şi cu şurub sau ancorele de lipire Baumit StarTrack, împreună cu piesa de montaj şi frezat asigură o fixare de durată a sistemului ETICS.



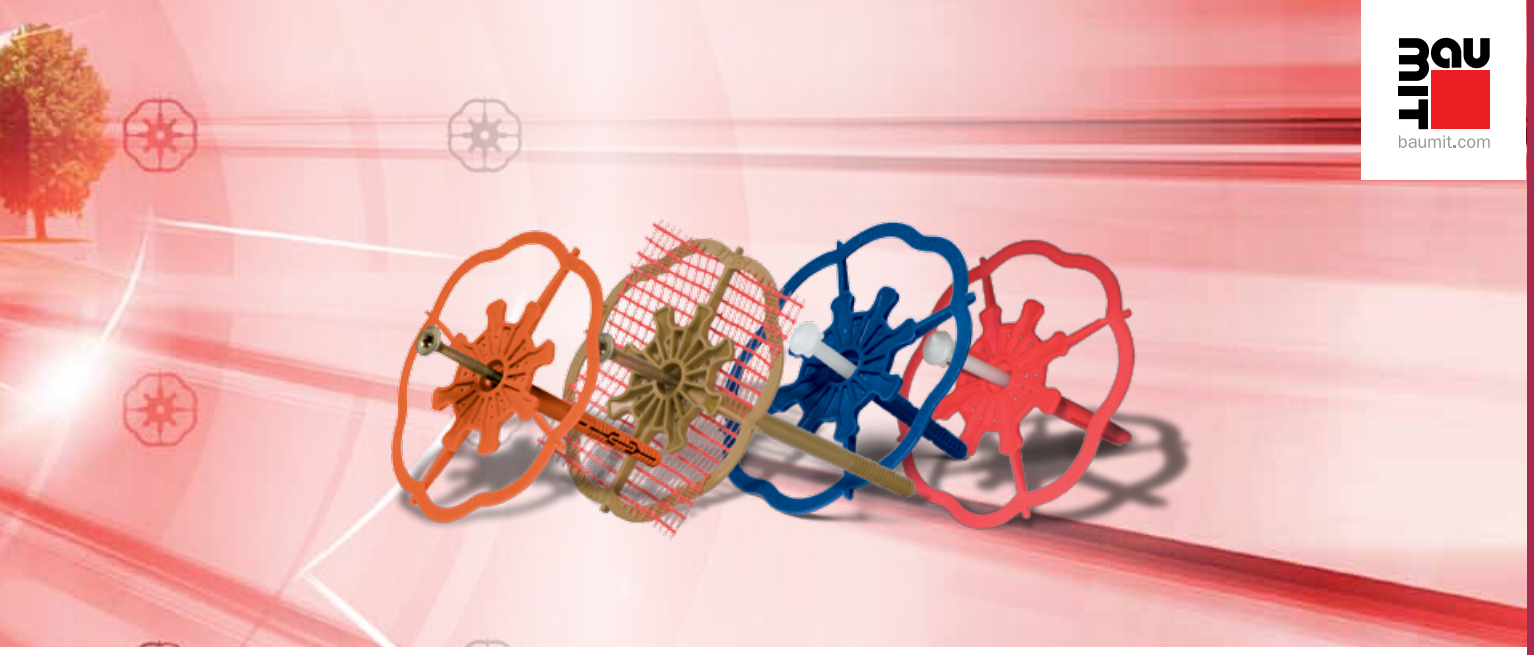
Diblurile de ancorare StarTrack se montează direct pe suport, plăcile termoizolante nu mai sunt perforate.



Distanţele între diblurile de ancorare sunt maxim 40 x 40 cm.

DIBLURILE BAUMIT STARTRACK PENTRU TOATE TIPURILE DE SUPORT

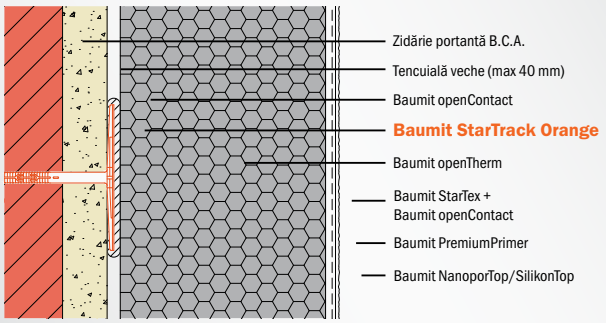
Dilu Baumit StarTrack	Ancorare în mm	A	B	C	D	E	C
		Beton	Cărămidă plină	Cărămidă cu goluri	Beton uşor	B.C.A.	Lemn
Baumit StarTrack Orange	≥ 40	●	●	●		●	
Baumit StarTrack Red	≥ 40	●	●	●			
Baumit StarTrack Blue	≥ 40	●	●				
Baumit StarTrack Duplex	≥ 40	●	●	●		●	
Baumit S (STR)	≥ 25 (≥ 60)	●	●	●	●	●	
Baumit N (NTK)	≥ 40	●	●	●			
Baumit STR H	30-40						●



STARTRACK ORANGE

Diblurile de ancorare sunt o alternativă la dibluirile obişnuite, prin utilizarea de sisteme de anocorare perforate, atât pe beton cât şi pe suporturi critice.
Adâncimea de ancorare în suport: 40 mm.
Diametrul burghiului: 8 mm.

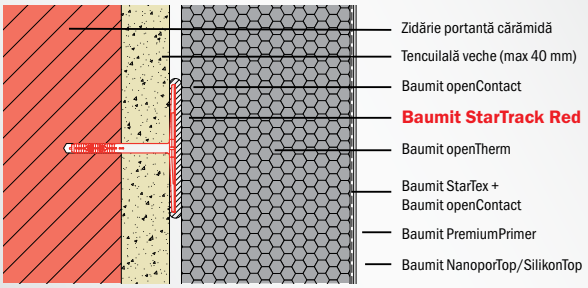




STARTRACK RED

Diblurile de ancorare sunt o alternativă la dibluirile obişnuite, prin utilizarea de sisteme de anocorare perforate, atât pe suport cărămidă plină, cărămidă cu goluri cât şi pe beton.
Tencuiala veche existentă până la max. 40 mm poate fi străpunsă.
Diametrul burghiului: 8 mm.

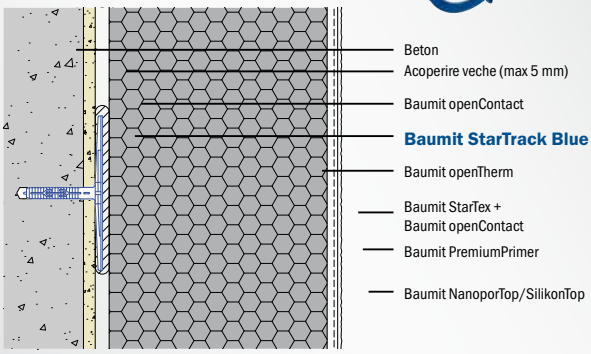




STARTRACK BLUE

Diblurile de ancorare sunt o alternativă la dibluirile obişnuite, prin utilizarea de sisteme de ancorare perforate atât pe suporturi netencuite pe beton cât şi pe cărămidă plină.
Diametrul burghiului: 8 mm.

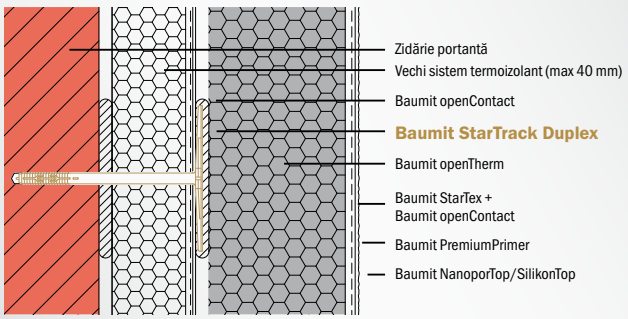




STARTRACK DUPLEX

Diblurile de ancorare sunt o alternativă la dibluirile obişnuite, prin utilizarea de sisteme de ancorare perforate pe un sistem de teroizolare ETICS existent până la 80 mm.
Diametrul burghiului: 8 mm.







Baumit Componente

Accesorii

- **Componente ale sistemului**
- **Accesorii potrivite**
- **Protejează casa de jur-împrejur**

Sistemele termoizolante vin în contact cu o varietate de alte componente ale clădirii: ferestre din lemn, plastic sau aluminiu, balustrade, toate trebuie fixate în diferite zone ale casei cu ajutorul acestor accesorii.

Toate aceste componente ale fațadelor trebuie protejate față de diverse pericole cum ar fi: ploaie, insecte sau alte intemperii.

Frumusete şi termoizolare perfectă
Înainte de a vă apuca de o construcție trebuie să planificați în detaliu zonele care au nevoie de accesorizare. Profilele speciale asigură o protecție optimă şi reduc punțile termice. Punțile termice vor fi evitate doar dacă sunt utilizate accesoriile potrivite ce asigură o izolare termică şi blochează factorii externi.

UTILIZAREA ACCESORIILOR





SOLUȚII DETALIATE

1 Soclul - fundația pentru ETICS
Profilul de soclu therm reprezintă o soluție fără punți termice pentru toate tipurile de soclu şi materialele de izolare, fie ca parte inferioară a fațadei, fie pentru a forma un soclu retras. Profilul de soclu therm este utilizat ca adaos pentru toate grosimile de izolație.

2 Fereastra - nu dă nici o şansă ploii
Profilul poate elimina fisurile ce se produc în această zonă. Structura decuplată este adecvată pentru toate materialele de izolație şi toate grosimile, precum şi pentru majoritatea ancadramentelor de ferestre.

3 Glaful ferestrei - fiabilitate în planificare şi execuție
Un detaliu cheie de legătură al ETICS la alte componente structurale din zona ferestrei este glaful. Aici, cei din domeniu se confruntă cu numeroase provocări. Banda de etanşare reprezintă soluția perfectă.

4 Profil pentru armarea muchiilor cu lăcrimar
Puteți spune adio scafelor murdare: Scafa şi buiandrugul ferestrei pot fi finisate cu exactitate cu Baumit TropfkantenProfil (profil pentru muchii cu lăcrimar). Dârele de murdărie nu mai reprezintă o problemă, pentru că picăturile de apă cad din partea din față a muchiei. Nervura din plastic care poate fi acoperită cu mortar conferă un aspect plăcut.

5 Rosturi - mobilitatea este cheia
Profilul pentru rosturi de dilatație se utilizează în cazul modificărilor, prelungirilor sau între elemente de construcție cu diferite structuri, în cazul imbinărilor verticale.

6 Baumit MontageMeter
Elemente de montare – instalare inteligentă. Aceste elemente de montare pot fi utilizate pentru etanşarea elementelor de fixare, cum ar fi cutiile poştale sau lămpile de iluminat pe fațada casei. În timpul aplicării ETICS, aceste elemente sunt fixate înainte de aplicarea stratului de bază armat. După finalizare, şuruburile pot fi strânse. Astfel sarcina este transferată prin ETICS fără punte termică.

7 Profil de ventilație acoperiş
Acoperişul casei – nici o cale de acces pentru animalele mici. Profilul de ventilație din plastic al acoperişului este utilizat pentru etanşarea corectă a capetelor elementelor ETICS în structura acoperişului ventilat din spate, de exemplu acoperişurile reci. Marginea feței şi a tencuielii îi uşurează utilizarea. Deschiderile de ventilație permit aerului să circule şi să țină animalele mici la distanță.





Tencuielile sunt straturi minerale ce acoperă pereții, protejează suprafața şi constituie suportul pentru vopsele şi straturile de acoperire. Tencuielile Baumit au fost dezvoltate pentru a garanta protecția de durată a zidăriei, pentru eliminarea denivelărilor şi pentru ca suprafețele să fie cat mai uniforme cu putință. Baumit dispune de o gamă extinsă de sisteme de tencuieli uşor de aplicat, adecvate pentru fiecare aplicație - atât pentru construcții noi, cât şi pentru proiectele de renovare.







baumit.com

Tencuielile Baumit

Protecție cu valoare adăugată!



- Protecție ridicată pentru fațadă
- Asigură costuri reduse la construirea casei
- Reduc timpul de manoperă la aplicare
- Protejează pereții contra fisurilor
- Soluții fiabile
- Extrem de rezistente
- Un sistem durabil
- Pentru construcții noi
- Imbatabile în cazul renovărilor

TENCUIELI MINERALE PAG.78

Soluția completă în acest domeniu este Sistemul de tencuială Baumit. Acest sistem de tencuială este uşor de folosit şi economic pe toate materialele de zidărie. Sistemul de tencuială uşoară Baumit conferă performanță superioară şi poate fi folosit pe orice straturi suport minerale, cu precădere pe cele cu un nivel crescut de izolare - datorită elasticității sale optime, acesta are o capacitate infailibilă de absorbție a solicitărilor din stratul suport. Tencuiala termoizolantă Baumit poate oferi şi mai mult: aceasta combină proprietățile unei tencuieli obişnuite cu cele de termoizolație, contribuind la crearea unui climat interior confortabil. Iar în privința soclului, tencuielile speciale conferă etanşarea şi protecția necesară contra umezelii, deoarece soclul şi zona perimetrală reprezintă una dintre cele mai solicitate structuri ale construcției.





Baumit Sisteme de tencuieli

Protecție ridicată

- **Protecție ridicată pentru fațade**
- **Permeabilitate ridicată**
- **Uşor de aplicat**



Tencuielile minerale Baumit oferă protecție sporită şi au permeabilitate ridicată. Acest lucru înseamnă că umiditatea se poate evapora prin stratul de tencuială. La exterior, protecția zidăriei este extrem de importantă. Baumit dispune de o gamă extinsă de sisteme de tencuială uşor de aplicat, adecvate pentru fiecare aplicație, atât pentru construcții noi, cât şi pentru proiectele de renovare.

1. Sistemul de tencuială uşoară Baumit
Elasticitate optimă – Elasticitatea optimizată a Baumit MPA35L preia solicitările de pe stratul suport. Sistemul este adecvat pentru straturile suport minerale, cu precădere materialele de zidărie cu un grad ridicat de termoizolație. În combinația corectă, acest sistem este perfect şi pentru protejarea blocurilor ceramice termoizolante cu proprietăți deosebite.

2. Sistemul de tencuială standard Baumit
Pentru toate suprafețele – Acest sistem de tencuială standard mineral este uşor de utilizat şi economic pe toate tipurile de suport netermoizolate. De asemenea, sistemul îmbunătățeşte izolația acustică şi reprezintă suportul ideal pentru toate straturile de finisare Baumit.

3. Sistemul de tencuială termoizolantă Baumit
Pentru termoizolație suplimentară – Un sistem de tencuială adaptat la stratul suport, care combină proprietățile unei tencuieli cu cele ale unei termoizolații. In centrul sistemului se regăseşte Baumit ThermoPutz, care este uşor de aplicat manual, mărind temperatura interioară a suprafeței peretelui.







1. Sistem de tencuială uşoară	2. Sistem de tencuială standard	3. Sistem de tencuială termoizolantă	
			
■ Sistem cu tencuială uşoară ■ Permeabil la vaporii de apă ■ Elastic	■ Rapid şi usor ■ Hidrofob ■ Permeabilitate bună	■ Termoizolează pereții ■ Calitate şi siguranță testată ■ Controlul umidității	
StarTop	StarTop	StarTop	FINISAJ
PremiumPrimer*	PremiumPrimer	PremiumPrimer*	AMORSĂ
MultiWhite + StarTex	MultiWhite + StarTex	MultiWhite + StarTex	STRAT DE ARMARE
MPA 35 L	MPA 35	ThermoPutz	TENCUIALĂ EXTERIOARĂ
Spritz 4	Spritz 4	Spritz 4	PREGĂTIRE SUPORT





Fațada unei case, dar şi elementele ieşite ale unei fațade cum ar fi balcoane sau scările exterioare sunt expuse în mod constant la o varietate de condiții atmosferice, care necesită întreținere de-a lungul anilor. Infiltrațiile şi sărurile transportate afectează fațadele şi pereții interiori. Pereții umezi pot duce la apariția de alge şi mucegaiuri, care afectează negativ sănătatea şi bunăstarea, reduc durata de folosință, determină costuri mai mari de încălzire şi, în consecință, o pierdere de valoare. Dacă o proprietate este o clădire istorică sunt necesare produse speciale şi know-how.

REÎMPROSPĂTARE PAG.84

Programul de renovare de la Baumit este soluția perfectă pentru fațade ce şi-au pierdut strălucirea inițială. Indiferent dacă sunt murdare, pătate, infestate cu alge sau fisurate - Renovarea aspectului cu programul Baumit oferă un ajutor rapid pentru ca fațada să arate ca nouă. Un tratament corect al stratului suport joacă un rol important.

RENOVARE PAG.86

Clădirile vechi sunt valoroase din punct de vedere istoric. Reprezintă cultură şi istorie, deci, merită în mod special să fie păstrate. Baumit oferă culorile şi tencuielile istorice potrivite. În renovarea fațadei sunt utilizate în mod predominant produse pur minerale, cum ar fi tencuieli minerale şi vopsele de fațadă pe bază de var şi silicat.

RESTAURARE PAG.88

Baumit oferă, de asemenea, sisteme adecvate de renovare pentru suprafețe de beton, cum ar fi pereți, balcoane, stâlpi sau scări. Se pune un accent deosebit pe conservarea structurii originale, precum şi pe protecția sporită împotriva apei şi înghețului.



baumit.com

Baumit Renovări

Fațade vechi cu străluciri noi!



- Simplu de aplicat
- Rapid şi rezistent
- Durabil
- Pe pereți cu umezeală şi contaminați cu săruri
- Pentru diferite probleme de renovare
- Protecție durabilă timp de decenii
- Restaurarea structurii originale
- Protecție împotriva înghețului şi a sării de degivrare
- Masă de şpaclu armată cu fibre



REPARAȚII BETON PAG.89

De asemenea Baumit oferă sisteme adecvate de repararea suprafețelor betonului precum pereți, balcoane, coloane sau scări. Special se pune accent pe păstrarea structurii originale şi caracteristici, precum şi o protecție sporită împotriva apei şi gerului în viitor.



Prezentare generală

De la vechi la nou

Sisteme pentru reîmprospatarea fațadelor.
Sisteme de renovare a fațadelor afectate de săruri şi umiditate.
Sisteme de restaurare pentru obiecte şi monumente istorice clasificate.







REÎMPROSĂTARE

Reîmprospătarea fațadelor vechi



	Sistem pentru vopsire Vopsea	Sistem pentru fisuri Fisuri > 0.5mm	Sistem Multi pentru reparații
	■ Simplu şi rapid ■ Economic ■ Durabil	■ Universal şi sigur ■ Mortar armat cu fibre ■ Repararea fisuri-lor	■ Simplu şi divers ■ Aplicare manuală sau mecanizată ■ Durabilitate demonstrată
Finisaj	**Baumit Color**	**Baumit Color / Baumit Top**	**Baumit Color**
Soluția			
		StarTex	
		MultiWhite	**MultiWhite**
Suport	**MultiPrimer** FillPrimer***	**MultiPrimer / UniPrimer / PremiumPrimer**	**MPA 35*****

* Fisuri ** Friabile ***Primo, Manu, etc.



RENOVARE

Sare și umiditate



RESTAURARE

Obiecte şi monumente istorice clasificate



Sistem Sanova L	Sistem Sanova S	Sistem Sanova WTA/ MonoTrass	Sistem NHL Manu	Sistem NHL MP	Sistem NHL Thermo
■ Eficient ■ Termoizolant ■ Pentru zidărie cu contaminare uşoară până la moderată cu săruri şi umezeală	■ Pentru zona de soclu ■ Durabil ■ Pentru zidărie cu contaminare moderată cu săruri şi umezeală	■ În conformitate cu cerinţele WTA ■ Aplicare mecanizată ■ Pentru zidărie foarte contaminată cu săruri şi umezeală	■ Tencuială tradiţională ■ Aplicare manuală ■ Rapiditate	■ Tencuială traditională ■ Aplicare mecanizată ■ Simplu şi rapid	■ Tencuială termoizolantă ■ Aplicare manuală şi mecanizată ■ Permeabilă
KlimaColor (interior) **SanovaColor** (exterior) **SanovaPrimer**	**KlimaColor** (interior) **SanovaColor** (exterior) **SanovaPrimer**	**KlimaColor** (interior) **SanovaColor** (exterior) **SanovaPrimer**	**KlimaColor** (interior) **SanovaColor** (exterior)	**KlimaColor** (interior) **SanovaColor** (exterior)	**KlimaColor** (interior) **SanovaColor** (exterior)
					NHL Fine / NHL Fino (interior)
SanovaFine			**NHL Fine / NHL Fino**		**NHL Multi & StarTex** (exterior)
Sanova L	**Sanova S**	**Sanova MonoTrass**	**NHL Manu**	**NHL MP**	**NHL Thermo**
SanovaPre	**SanovaPre**** **SanovaPor***	**SanovaPre**** **SanovaPor***	**NHL Pre**	**NHL Pre***	**NHL Pre**

* contaminare de săruri uşoară / moderată ** aplicare manuală

* Piatră şi zidărie mixtă



Baumit Reîmprospătare

Reîmprospătarea fațadelor

- **Simplu & diversificat**
- **Economic**
- **Durabil**

O fațadă nu este doar un mijloc de decorare, ci este şi un scut de protecție pentru fiecare clădire. Ca atare, este zilnic expusă la numeroşi factori de mediu care își pot lăsa amprenta în timp. De la decolorarea indusă de soare până la fisuri adânci şi infestări cu alge sau ciuperci, există mulți factori care pot să lase o fațadă fără strălucirea inițială şi să o împiedice să funcționeze corect. Indiferent de motiv, Baumit are soluția potrivită pentru fiecare situație. Începand cu pregătirea profesională a stratului suport până la finisarea cu tencuielile decorative şi vopselele de fațadă Baumit.

Baza este totul
Pentru a fi siguri că stratul superior aderă perfect, stratul suport trebuie să fie suficient de solid, uscat, stabil, fără praf şi îngheț. Prin urmare, acesta trebuie să fie evaluat înainte de începerea lucrărilor de vopsire şi trebuie să se efectueze orice pregătire necesară pentru a-l aduce la standardele cerute.
Din această cauză, Baumit a luat în considerare scenarii diferite în care o fațadă ce necesită renovare se poate afla. De la suprafețe murdare cu absorbție foarte mare, suprafețe nisipoase, friabile sau tencuială ce se exfoliază/ vopsea până la alge şi mucegai, precum şi fisuri minore sau chiar adânci. Produsele de pregătire a stratului suport de la Baumit garantează o soluție rapidă şi de lungă durată.

ATTRACTIVE CHOICE

1



Baumit MultiPrimer
Grund pentru intărirea suporturilor minerale şi organice. Nu conține solvenți.

2



Baumit SanovaPrimer
Grund pentru stabilizarea tencuielilor minerale nisipoase şi friabile. Recomadat pentru tencuială de var / ciment şi var. Nu este recomadnat pentru zonele cu solicitări!

3



Baumit FungoFluid
Soluție gata preparată pentru tratarea fațadelor şi pereților contra ciupercilor şi mucegaiului.

4



Baumit FillPrimer
Grund universal pentru fisuri, cu aplicare pe tencuieli vechi şi pe suporturi minerale noi (tencuieli, mase de şpaclu, beton). Pregătirea suprafețelor înaintea aplicării tencuielilor decorative Baumit sau vopselelor Baumit.

5



Baumit Antisulfat
Soluție apoasă pentru tratarea suprafețelor afectate de săruri (sulfați şi cloruri). Tratarea suporturilor afectate de săruri îaintea aplicării sistemului de tencuieli de renovare Baumit. Renovarea sistemelor de tencuială.



baumit.com

Fațade îmbătrânite

Reîmprospătarea fațadelor







Sistem cu vopsea

După pre-tratarea corectă a suprafeței, două straturi de vopsele Baumit de înaltă calitate sunt suficiente pentru a aduce înapoi strălucirea inițială a fațadei. În funcție de necesități, puteți alege între Baumit NanoporColor, cu efectul său unic de auto-curățare, Baumit StarColor cu suprafața ultra-hidrofugă, Baumit PuraColor, sau orice altă vopsea de fațadă Baumit.

Dacă sunteți în căutarea unei protecții suplimentare, puteți opta pentru tencuielile decorative Baumit pentru fațade.

Sistem de reparare fisuri

Uneori pe fațadă pot apărea fisuri. Acest lucru se datorează diferitelor cauze, cum ar fi seismele, contracțiile sau îmbătranirea sistemului de tencuieli.

Pentru fisuri mai mari de 0,5 mm.



Sistemul Multi pentru renovare

Uneori nu sunt doar câteva fisuri sau pagube minore la fațadele vechi. În cazul desprinderilor de tencuială la scară mică de pe cornişe şi elementele ornamentale ale fațadelor, Baumit MultiWhite poate fi utilizat ca mortar de umplere pentru reparații sau reprofilare.

Pentru a obține un substrat adecvat pentru a fi vopsit cu vopsele Baumit Color, pe întreaga suprafață se va aplica şi drişcui Baumit MultiWhite ca „tencuială uşor texturată”.

Deteriorările extinse pe fațade trebuie să fie reparate în consecință. Dacă zone mari de fațadă sunt deteriorate excesiv, cu aderență scăzută sau deloc atunci aceste suprafețe vor fi retencuite. În astfel de cazuri, Baumit recomandă Baumit MPA 35.



Baumit Renovare

Reînnoire şi îmbunătățire

- **Pe pereți umezi şi contaminați cu săruri**
- **Aplicare manuală şi mecanizată**
- **Protecție îndelungată**

Tencuielile Baumit Sanova sunt în special conepute pentru suporturi afectate de săruri şi umiditate. Experiența de lungă durată a companiei Baumit în sisteme de renovare face ca aceste sisteme sa fie utilizate atât la interior cât şi la exterior. Porozitatea ridicată şi reducerea absorbției de apa prin capilaritate asigură o suprafață uscată şi funcțională. Prin utilizarea sistemele Baumit Sanova suprafețele devin mai durabile în timp.

Bine de ştiut:
Măsurile în sine pot acoperi doar temporar şi doar în limita daunelor provocate clădirii. Simpla eliminare a cauzei daunei, de exemplu, prin repararea unei conducte sparte de apă sau prevenirea pătrunderii apei de suprafață sau freatice, poate asigura restaurarea pe termen lung.

Sistemele de renovare Baumit
Acestea oferă o metodă sistematică de renovare profesională a suprafețelor tencuite şi a fațadelor deteriorate de umezeală şi săruri. Structura permeabilă a produselor Baumit Sanova asigură evacuarea apei din pereții umezi. Sărurile dăunătoare din substrat sunt, de asemenea, transportate şi depozitate în



porii tencuielilor Baumit Sanova prevăzute în acest scop. Pentru a obține o suprafață tencuită frumoasă şi durabilă, zidăria umedă trebuie să fie mai întâi uscată şi este necesară asigurarea că umiditatea nu mai poate pătrunde în pereți.

Tabelul de mai jos arată recomandările noastre pentru aplicarea sistemelor Sanova, grosimea tencuielii în funcție de concentrația de săruri.

DETERMINAREA CONCENTRAȚIEI DE SARE

CONCENTRAȚIE REDUSĂ DE SĂRURI	CONCENTRAȚIE MEDIE DE SĂRURI	CONCENTRAȚIE RIDICATĂ DE SĂRURI
Grosime strat: > 20 mm	Grosime strat: > 30 mm	Tencuială tampon > 20mm Tencuială de renovare > 20mm
Sistem Sanova L*/S	Sistem WTA Sanova MonoTrass	Sistem WTA Sanova MonoTrass şi SanovaPor

*Grosimea minimă a stratului 30 mm datorită tencuielii uşoare



Săruri şi umiditate

Renovarea fațadelor







Baumit Sanova S

Sistem de soclu

Pentru zidărie cu grad moderat de umezeală şi contaminare cu săruri, în special în zona de soclu. Clădirile istorice au nevoie de un sistem funcțional şi fiabil de renovare pentru restaurarea pe termen lung a zonelor vulnerabile. Sistemul Baumit Sanova S este un sistem de renovare rentabil, durabil, care oferă rezultate excelente atât în interior, cât şi în exterior.

Baumit Sanova L

Pentru zidărie cu grad moderat de umezeală şi contaminare cu săruri

Acest sistem este perfect pentru proprietarii de clădiri demne de conservare care doresc să refacă fațada într-un mod ecologic. Clădirile istorice care au doar umezeală moderată şi sunt contaminate de săruri pot fi restaurate şi protejate în mod corespunzător folosind aceste produse avansate Sanova. Un sistem de renovare dovedit, durabil, care îndeplineşte cerințele, nu numai în exterior, ci şi în interior.

Baumit Sanova WTA

Pentru zidărie umedă şi cu grad ridicat de contaminare cu săruri

De asemenea, Baumit are soluția potrivită pentru tencuieli groase şi structuri istorice cu solicitări mari: Baumit Sanova Trass a fost special conceput pentru a rezolva aceste probleme şi este deosebit de potrivit pentru crearea suprafețelor de tencuială uscată. Utilizare practică la fața locului: Baumit Sanova MonoTrass poate fi aplicat manual sau mecanizat.





Baumit Restaurare

Conservare şi restaurare

- **Mai ales pentru clădirile istorice**
- **Produse pe bază de var**
- **Liant şi mortare predozate**

Clădirile istorice clasificate sunt unice, martorii unei epoci trecute, ai unei culturi şi ai unor realizări excepționale şi merită un tratament special. Protecşia şi conservarea bunurilor culturale reprezintă o preocupare importantă a societății noastre. Protecția monumentelor creează condițiile pentru conservarea permanentă a clădirilor valoroase.

Materiale de construcție cu tradiție
Varul este unul dintre cele mai vechi materiale de construcție cunoscute şi are o tradiție foarte lungă. Examinările clădirilor istorice dezvăluie adesea utilizarea varului hidraulic natural, fără de care ar fi fost imposibil ca multe clădiri să supraviețuiască secole fără a se deteriora.

Sisteme de restaurare Baumit NHL
Cu liantul NHL şi mortarele predozate NHL, Baumit a pus la dispoziție o serie de produse pentru renovarea clădirilor istorice. Proprietățile produselor NHL, adaptate tradiției lor istorice, sunt soluția ideală atunci când vine vorba de repararea zidăriei şi a tencuielilor vechi cât mai fidel.



NHL - var hidraulic natural
NHL înseamnă var natural hidraulic. Acesta combină avantajele varului – întărirea în reacția cu CO_2 din aer - cu întărirea prin absorbția apei, fără ciment adaugat.
În unele cazuri, restaurarea istorică încearcă să folosească nu numai liantul tradițional, dar şi nisipul „original”. Pentru mortarele amestecate pe şantier, Baumit a pregătit un liant NHL 3,5 pentru aceste aplicații, precum şi alți lianți clasici de var (Baumit SpeziKalk, Baumit Sumpfkalk şi Baumit TrassitPlus - un liant care conține trass). Adesea „nisipul original” nu mai poate fi găsit şi utilizat, şi din cauza presiunii timpului şi a eficienței economice, se foloseşte mortarul predozat, realizat după o rețetă tradițională. Baumit are produsele potrivite pentru o largă gama de aplicare.





baumit.com

Monumente istorice
Restaurarea fațadelor







Sistemul Baumit NHL Manu

În vremurile trecute, mortarele tradiționale erau aplicate numai manual. Pentru imitarea aspectului acestor tencuieli în cea mai mare parte grosiere cu aplicare tradițională Baumit NHL Manu este excelent. Dacă sunt necesare suprafețe fine sau netede, se aplică fie Baumit NHL Fine sau Baumit NHL Fino ca strat de finisare.

Sistemul Baumit NHL MP

Chiar şi în domeniul renovărilor istorice, trebuie luați în considerare factorii de timp şi cost. Pentru a putea derula astfel de proiecte în mod eficient şi economic, mortarele predozate, preparate după rețete tradiționale, sunt aplicate mecanizat. Sistemul Baumit NHL MP a fost conceput pentru a fi aplicat pe suprafețe mari.

Sistemul Baumit NHL Thermo

Aspectul renovării termice trebuie luat în calcul şi în clădirile vechi, deoarece chiar şi clădirile istorice ar trebui să ofere confort şi un spatiu de locuit placut - conform devizului „ la prețuri accesibile - poate fi încălzit". Sistemul Baumit NHL Thermo îndeplineşte aceste cerințe în toate privințele şi combină un material de construcție traditional cu izolație termică şi eficiență energetică. Baumit NHL Thermo este aplicat manual şi utilizat atât la interior cât şi exterior.





Baumit Reparații beton

Restaurare şi consolidare

- **Restaurarea structurii de beton**
- **Protecție contra înghețului şi sărurilor de degivrare**
- **Protecția armăturii**



Pentru a proteja clădirile existente, Baumit oferă un sistem de produse pentru repararea betonului care este proiectat pentru diferite cerințe: sistemul permite repararea suprafețelor originale prin reprofilarea suprafețelor sparte şi a secțiunilor inegale, permițând egalizarea suprafețelor.

Produsele Baumit special dezvoltate asigură, de asemenea, protecția împotriva coroziunii pentru armături şi creşterea acoperirii de beton. Protecția împotriva înghețului, dar şi împotriva agentului de degivrare, ajută la protejarea zonelor care sunt supuse unor cerințe mecanice şi chimice ridicate (XF3 & XF4). Şi armarea sau repararea componentelor este uşor de realizat cu acest sistem de restaurare concret.



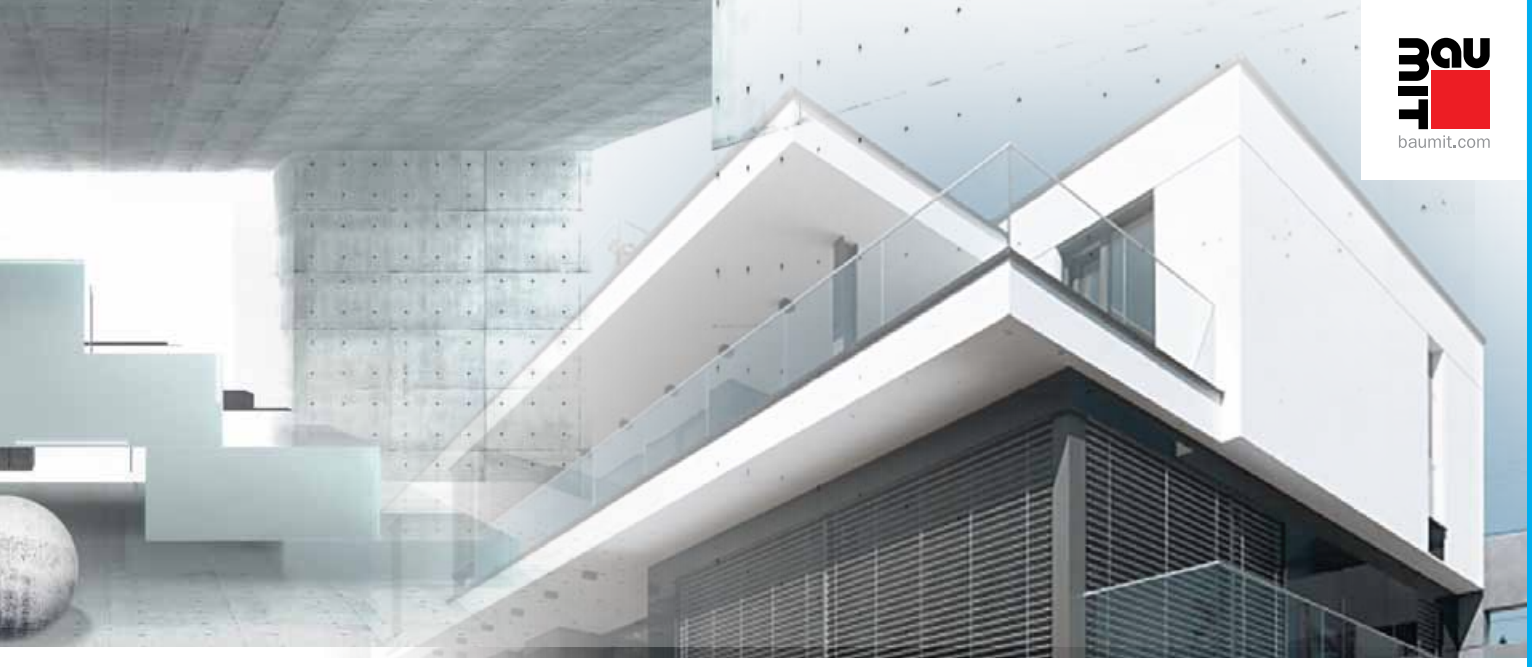
Domenii de aplicare:
- Restaurare pardoseală
- Consolidare ziduri din beton armat
- Balcoane, logi
- Coloane, grinzi

Baumit BetoProtect
Produs monocomponent pe bază de ciment pentru protecția armăturii contra coroziunii. Asigură o aderență excelentă şi întărire rapidă la metal şi beton. Grosime de strat minim 1 mm.

Baumit BetoHaft
Mortar uscat gata preparat care în amestec cu o cantitate redusă de apă produce un slam folosit ca amorsă de aderență a mortarului proaspăt de reparații, pe suprafețe vechi din beton.

Baumit BetoFill
Mortar special pe bază de ciment pentru reparații betoane la interior şi exterior. Pentru remedierea defectelor, se poate aplica într-un strat sau mai multe straturi succesive cu grosimea cuprinsă între 10-40 mm/strat.

Baumit BetoFinish
Masă de şpaclu aditivată cu întărire hidraulică pentru remedierea defectelor de suprafața ale elementelor din beton, beton armat şi beton precomprimat, monolit sau prefabricat: goluri, denivelări, segregări, strat de acoperire beton, armături vizibile, muchii, monolitizări etc., la construcții sub- şi supraterane.



baumit.com

REPARAȚII BETON



- **Renovare**
- **Protecție**
- **Consolidare**



Color	VOPSEA PENTRU FAȚADE
BetoFinish	MASĂ DE ȘPACLU PENTRU BETOANE
BetoFill	MORTAR DE REPARAȚII
BetoHaft	AMORSĂ PENTRU ADERENȚĂ
BetoProtect	PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ

Produs / Aplicare Beton și beton armat	Baumit BetoFinish	Baumit BetoFill	Baumit BetoHaft	Baumit BetoProtect
Defecte vizibile Goluri, denivelări, diferențe de nuanță	■			
Exfolieri Defecte de 0.5 până la 2.0 mm	■		■	■
Crăpături Crăpături de contracție	■	■	■	■
Crăpături Tensiuni statice	■			
Exfolieri Defecte și coroziune	■	■	■	■

baumit.com



Baumit România

B-dul Iuliu Maniu nr. 600A, sector 6, 061129, Bucureşti
Tel.: +40 21 350 01 06; Fax: +40 21 318 24 08

office@baumit.com, www.baumit.ro