

# Baumit Baumacol Silikon

## Chit siliconic



- **Gamă variată de culori**
- **Rezistență la bacterii și ciuperci**
- **Utilizare interior-exterior**

<b>Produs</b>	Masă de etanșare pe bază siliconică, monocomponentă, rezistentă la ultraviolete, condiții atmosferice, etanșă la apă, elastică, rezistentă la bacterii și ciuperci și la temperaturi cuprinse între -40°C și la +80°C.														
<b>Compoziție</b>	Rășină siliconică, aditivi, pigmenți.														
<b>Utilizare</b>	La interior și exterior, pentru chituiră rosturilor de dilatare, etanșarea rosturilor de îmbinare dintre pereți-pereți și pereți-pardoseală, la placaje ceramice și din piatră, precum și pentru etanșarea spațiilor dintre placaje și obiecte sanitare sau dintre placaje și elemente de tâmplărie.														
<b>Date tehnice</b>	<table><tr><td>Consum:</td><td>1 cartuș pentru cca 10 m de rost, cu lățimea de 5 mm</td></tr><tr><td>Solicitare:</td><td>după cca 3-4 zile</td></tr><tr><td>Elasticitate durabilă:</td><td>cca 20 %</td></tr><tr><td>Rezistența la temperatură:</td><td>de la -40 °C până la +200 °C</td></tr><tr><td>Formarea peliculei:</td><td>după cca 15 minute</td></tr><tr><td>Temperatura de lucru:</td><td>+5°C ...+ 35°C</td></tr><tr><td>Culori:</td><td>24 culori, conform paletar</td></tr></table>	Consum:	1 cartuș pentru cca 10 m de rost, cu lățimea de 5 mm	Solicitare:	după cca 3-4 zile	Elasticitate durabilă:	cca 20 %	Rezistența la temperatură:	de la -40 °C până la +200 °C	Formarea peliculei:	după cca 15 minute	Temperatura de lucru:	+5°C ...+ 35°C	Culori:	24 culori, conform paletar
Consum:	1 cartuș pentru cca 10 m de rost, cu lățimea de 5 mm														
Solicitare:	după cca 3-4 zile														
Elasticitate durabilă:	cca 20 %														
Rezistența la temperatură:	de la -40 °C până la +200 °C														
Formarea peliculei:	după cca 15 minute														
Temperatura de lucru:	+5°C ...+ 35°C														
Culori:	24 culori, conform paletar														
<b>Categoria conform normelor chimice</b>	Încadrarea detaliată în conformitate cu legea de protecție împotriva substanțelor periculoase se extrage din Fișa cu date de securitate (conform regulamentului UE Nr. 453/2010) de pe site-ul <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> .														
<b>Asigurarea calității</b>	Verificări permanente în laboratoarele proprii din Austria conform EN 13279-1:2005.														
<b>Termen de valabilitate</b>	18 luni de la data înscrisă pe ambalaj, la loc uscat, ferit de îngheț, în ambalajul original, nedesfăcut.														
<b>Livrare</b>	Cartuș 310ml; cutie 12 cartușe														
<b>Prelucrare</b>	<p><b>Stratul suport</b></p> <p>Suportul trebuie să fie uscat, neînghețat, tare, nedeformabil și curat-fără urme de praf, moloz, pete de ulei, grasimi, decofrol, părți friabile.</p> <p><u>Se aplică pe:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ aluminiu eloxat;</li><li>■ plăci glazurate;</li><li>■ sticlă</li><li>■ teracotă;</li><li>■ plastic;</li><li>■ porțelan etc.</li></ul> <p><u>Nu se aplică:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ chituiră rosturilor care trebuie să reziste la acizi;</li><li>■ chituiră rosturilor la placaje de marmură;</li><li>■ chituiră rosturilor sub apă;</li><li>■ în contact cu suporturi metalice cum ar fi tabla zincată sau netratată, cupru;</li><li>■ pe suporturi de gudron, bitum.</li></ul>														

## Prelucrare

### Pregătirea suportului

Suprafețele care urmează a fi etanșate trebuie să fie curățate, fără rugină, ulei, grăsimi sau alte impurități și se aplică protecția cu bandă adezivă.

La rosturile adânci se introduce șnur rotund de polietilenă neabsorbant. Pentru asigurarea unei comportări elastice în timp, se recomandă ca aderența chitului să se facă numai pe cele două laturi ale rostului, evitând aderența și pe fundul rostului.

### Aplicare

Se utilizează pistolul pentru cartușe de 310 ml. Se înșurubează duza conică în capătul cartușului și se taie vârful acesteia la o dimensiune corespunzătoare lățimii rostului. Se pune cartușul în pistol, se introduce capătul duzei în rost și se presează astfel încât chitul să umple rostul cât mai uniform și fără bule.

După pregătirea adecvată a rosturilor și protecția cu bandă de mascare a acestora, chitul siliconic este aplicat în rost și nivelat în decurs de 5-10 minute utilizând o spatulă ce a fost umezită în apă cu săpun. Banda folosită pentru mascare este îndepărtată imediat. Materialul neîntărit poate fi îndepărtat ulterior cu ajutorul unui solvent. Materialul întărit poate fi îndepărtat prin abraziune sau prin îndepărtare mecanică.

Chitirea trebuie făcută astfel încât aderența chitului la flancurile rostului să fie sigură.

## Indicații și generalități

Trebuie respectate prevederile din normele și normativele în vigoare, precum și cele din fișa tehnică, inclusiv în ceea ce privește suportul.

Nu se lucrează la temperaturi sub + 5°C. Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute întârzie, iar temperaturile ridicate, accelerează priza și întărirea. Nu se amestecă cu alte materiale.

---

## Recomandări

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit.

*Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.*