

Baumit Durva Vakolat

Termék	Előkevert, kész, mész-cement kötőanyagú szárazvakolat kézi feldolgozásra.																
Összetétel	Mészhidrát, cement vakolóhomok, duzzasztott perlit, adalékszerek.																
Tulajdonságok	Nedveségfelszívódás álló, jó páraátbocsátó képességű, ásványi mész-cement vakolat.																
Alkalmazás	Kézi vakolat durván lehúzza vagy kidörzsölve, külső és belső felhasználásra.																
Műszaki adatok	<table> <tr> <td>Legnagyobb szemnagyság:</td> <td>4 mm</td> </tr> <tr> <td>Nyomószilárdság (28 napos):</td> <td>nagyobb, mint 2,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Húzószilárdság (28 napos):</td> <td>nagyobb, mint 1,0 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Hővezetési tényező (számítási érték – λ):</td> <td>0,8 W/mK</td> </tr> <tr> <td>Páradiffúziós ellenállási szám (μ):</td> <td>kb. 15</td> </tr> <tr> <td>Szárazhabarcs sűrűség:</td> <td>kb. 1450 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Keverővíz szükséglet:</td> <td>kb. 8 l/zsák</td> </tr> </table>	Legnagyobb szemnagyság:	4 mm	Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 2,5 N/mm ²	Húzószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 1,0 N/mm ²	Hővezetési tényező (számítási érték – λ):	0,8 W/mK	Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 15	Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 1450 kg/m ³	Keverővíz szükséglet:	kb. 8 l/zsák		
Legnagyobb szemnagyság:	4 mm																
Nyomószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 2,5 N/mm ²																
Húzószilárdság (28 napos):	nagyobb, mint 1,0 N/mm ²																
Hővezetési tényező (számítási érték – λ):	0,8 W/mK																
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 15																
Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 1450 kg/m ³																
Keverővíz szükséglet:	kb. 8 l/zsák																
Anyagszükséglet	<p>kb. 16 kg/m² 10 mm vakolatvastagsághoz.</p> <table> <tr> <td>Javasolt vakolatvastagság:</td> <td>kívül 20 mm, belül 15 mm</td> </tr> <tr> <td>Maximális vakolatvastagság:</td> <td>25 mm, rétegenként</td> </tr> </table>	Javasolt vakolatvastagság:	kívül 20 mm, belül 15 mm	Maximális vakolatvastagság:	25 mm, rétegenként												
Javasolt vakolatvastagság:	kívül 20 mm, belül 15 mm																
Maximális vakolatvastagság:	25 mm, rétegenként																
Szállítás	40 kg-os zsákokban, 35 zsák/raklap = 1400 kg (zsugorfóliázva) Silóban ömlesztve																
Tárolás	Száraz helyen, raklapon 6 hónapig tárolható.																
Minőségi garancia	Saját ellenőrzésű laboratóriumunkban.																
Veszélyességi besorolás	Veszélyességi jel: X _i : irritatív																
	<p>R-mondat:</p> <table> <tr> <td>R 36/38:</td> <td>Szem- és bőrizgató hatású</td> </tr> <tr> <td>R 43:</td> <td>Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)</td> </tr> </table> <p>S-mondat:</p> <table> <tr> <td>S 2:</td> <td>Nem kerülhet gyermekek kezébe</td> </tr> <tr> <td>S 24/25:</td> <td>Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást</td> </tr> <tr> <td>S 26:</td> <td>Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni</td> </tr> <tr> <td>S 27:</td> <td>A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni</td> </tr> <tr> <td>S 28:</td> <td>Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni</td> </tr> <tr> <td>S 37:</td> <td>Megfelelő védőkesztyűt kell viselni</td> </tr> </table> <p>Az 1992. évi MAK értékek szerinti általános porhatárértékeket be kell tartani (finomporkoncentráció max. 6 mg/m³, teljes porkoncentráció max. 15 mg/m³).</p>	R 36/38:	Szem- és bőrizgató hatású	R 43:	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)	S 2:	Nem kerülhet gyermekek kezébe	S 24/25:	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást	S 26:	Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni	S 27:	A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni	S 28:	Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni	S 37:	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni
R 36/38:	Szem- és bőrizgató hatású																
R 43:	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)																
S 2:	Nem kerülhet gyermekek kezébe																
S 24/25:	Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást																
S 26:	Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni																
S 27:	A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni																
S 28:	Ha az anyag a bőrre kerül, bő vízzel azonnal le kell mosni																
S 37:	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni																
Jelölés	Hvh 10-cm-ké MSZ 16000/1.																

Feldolgozás

Alapfelület – épület vakolandó része – általános követelményei

Az alapfelület vizsgálatát a MSZ 04-803-9: 1981 szerint kell elvégezni. az Alapfelület száraz, por-, fagy-, kivirágzásmentes, teherbíró és laza részekről mentes kell legyen. Nem lehet víztaszító. A közölt útmutatások szabványosan megépített falazatokra vonatkoznak. A legfontosabb alapfeltétel a falazatoknál a zárt fuga.

A különböző alapfelületekre vonatkozó követelmények

Előfröcskölés, mint alapfelület előkezelés, mindig szükséges.

Ásványi kötésű fagyapot- és könnyű fagyapotlemezek, ásványi kötésű integrált hőszigetelésű fagyapot köpenyezésű falazóelemek:

Nem ajánljuk a Baumit Durva Vakolatot.

Ebben az esetben a Baumit 1. Rendszert ajánljuk.

Felhordás

A valóás kezdete előtt a feldolgozás megkönnyítése céljából az összes élnél és saroknál élvédőszegélyt helyezünk el Baumit Élvédő Ragasztóval (gipsszel tilos). Kerámiaburkolat alatt használunk vezetősint, amely segít a vakolat lehúzásában. A vakolat felvitele előtt az előfröcskölt felületet nedvesítjük. Amennyiben a szükséges vakolatvastagság a 25 mm-t meghaladja, úgy ebben az esetben két rétegű felhordást javasolunk friss a frissre módon. Ha nem friss a frissre dolgozunk, akkor az első réteget fel kell érdesíteni és a második réteg felvitele előtt jól nedvesítjük be.

Gépészeti hornyokat, nagyobb falazati fugákat, lyukakat stb. megfelelő anyaggal (pl. Baumit Durva Vakolat) tömítjük. Ezekben a helyeken, valamint eltérő építőanyagok találkozásánál vagy vegyes falazatoknál használunk rabc-hálóval erősített előfröcskölést, vagy Baumit Üvegszövet Hálóval készített tapaszréteget. Az eltérő anyagok találkozásánál teljes vastagságban be kell vágni a vakolatot kőműveskanállal.

Általános tudnivalók

A hőmérséklet (levegő, alapfelület, anyag) a bedolgozás és a kötés kezdete alatt + 5 °C-nál magasabb legyen. A frissen vakolt felületet legalább 2 napig tartjuk nedvesen, a falazati anyag gyártójának előírásait betartva. Minden további réteg felhordása előtt a várakozási 10 nap vakolat-centiméterenként.

Befejező réteg

Durván lehúzott Baumit Durva Vakolatra:

Baumit Nemes Vakolat (Baumit Nemes Vakolat Alapozóval)

Baumit Durva Vakolatra kerülő közbülső Baumit Sanova Vakolat Finom

Baumit Uni Vakolat Fehér vagy Baumit Simító Tapasz rétegre:

Baumit Szilikát Festék vagy Szilikát Vakolat Univerzális Alapozóval

Baumit Granopor Festék vagy Granopor Vakolat Univerzális Alapozóval

Baumit Szilikon Festék vagy Szilikon Vakolat Univerzális Alapozóval