

Baumit Bayosan těsnicí stěrka DS 25

Baumit Bayosan DichtungSchlämme DS 25

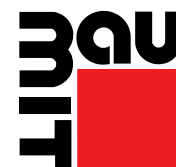


baumit.com

Výrobek	Průmyslově vyráběná suchá jednosložková těsnicí stěrka na bázi cementového pojiva, k ochraně před zemní vlhkostí a částečně odolná i proti tlakové vodě.																								
Složení	Cement, písek, přísady.																								
Použití	Izolační cementová stěrka k utěsnění stavby proti netlakové i tlakové vodě do max. 1,5 baru. K vnější hydroizolaci staveb, zejména obvodových stěn podzemních podlaží pod úroveň terénu. K vnitřní hydroizolaci vlhkých prostor. K horizontální izolaci zdiva v běžných vlhkostních podmínkách. Nevhodná pro zásobníky pitné vody. Nevhodná pro zásobníky močůvky a podobně agresivních kapalin.																								
Technické údaje	<table> <tr> <td>Zrnitost:</td> <td>0,7 mm</td> </tr> <tr> <td>Pevnost v tlaku:</td> <td>≥ 20,0 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Pevnost v tahu za ohybu:</td> <td>≥ 4,8 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Faktor difúzního odporu (μ):</td> <td>≤ 200</td> </tr> <tr> <td>Minimální tloušťka:</td> <td></td> </tr> <tr> <td> izolace proti zemní vlhkosti</td> <td>2 mm</td> </tr> <tr> <td> izolace proti netlakové vodě</td> <td>3 mm</td> </tr> <tr> <td> izolace proti tlakové vodě</td> <td>4 mm</td> </tr> <tr> <td>Spotřeba materiálu:</td> <td>2 kg/m²/mm</td> </tr> <tr> <td>Vydatnost:</td> <td>cca 13 l namíchané směsi z 25 kg pytel</td> </tr> <tr> <td>Potřeba vody pro 40 kg suché směsi:</td> <td>6,5-7 l záměsové vody/25 kg suché směsi pro natírání 6-6,5 l záměsové vody/25 kg suché směsi pro stěrkování</td> </tr> <tr> <td>Doba použitelnosti:</td> <td>zpracovat do 0,5 h po namíchání</td> </tr> </table>	Zrnitost:	0,7 mm	Pevnost v tlaku:	≥ 20,0 N/mm ²	Pevnost v tahu za ohybu:	≥ 4,8 N/mm ²	Faktor difúzního odporu (μ):	≤ 200	Minimální tloušťka:		izolace proti zemní vlhkosti	2 mm	izolace proti netlakové vodě	3 mm	izolace proti tlakové vodě	4 mm	Spotřeba materiálu:	2 kg/m ² /mm	Vydatnost:	cca 13 l namíchané směsi z 25 kg pytel	Potřeba vody pro 40 kg suché směsi:	6,5-7 l záměsové vody/25 kg suché směsi pro natírání 6-6,5 l záměsové vody/25 kg suché směsi pro stěrkování	Doba použitelnosti:	zpracovat do 0,5 h po namíchání
Zrnitost:	0,7 mm																								
Pevnost v tlaku:	≥ 20,0 N/mm ²																								
Pevnost v tahu za ohybu:	≥ 4,8 N/mm ²																								
Faktor difúzního odporu (μ):	≤ 200																								
Minimální tloušťka:																									
izolace proti zemní vlhkosti	2 mm																								
izolace proti netlakové vodě	3 mm																								
izolace proti tlakové vodě	4 mm																								
Spotřeba materiálu:	2 kg/m ² /mm																								
Vydatnost:	cca 13 l namíchané směsi z 25 kg pytel																								
Potřeba vody pro 40 kg suché směsi:	6,5-7 l záměsové vody/25 kg suché směsi pro natírání 6-6,5 l záměsové vody/25 kg suché směsi pro stěrkování																								
Doba použitelnosti:	zpracovat do 0,5 h po namíchání																								
Způsob dodávky	25 kg pytel																								
Skladování	V suchu na dřevěném roštu, skladovatelnost max. 6 měsíců.																								
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státem autorizované zkušebny																								
Bezpečnost práce	V čerstvém stavu reaguje alkalicky. Zamezte styku s kůží a očima. Používejte ochranný oděv a ochranné rukavice. Při nanášení stříkáním používejte i ochranné brýle nebo obličejový štít. První pomoc: při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem, při zasažení očí vymyvejte 10-15 min velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody. V případě potřeby vyhledejte lékaře. Ve vyzrálém stavu je výrobek neškodný.																								
Seznam RS vět	<p>Xi - dráždivý</p> <p>R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži</p> <p>R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží</p> <p>S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí</p> <p>S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima</p> <p>S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc</p> <p>S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít</p> <p>S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo značení</p>																								
Zpracování	<p>1. Podklad</p> <p>Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a solných výkvětů. Musí být dostatečně drsný, suchý a rovnoměrně nasáklý.</p> <p>2. Úprava podkladu</p> <p>Podklad musí být pevný a únosný. Volná a dutá místa, prach, olej a mastnotu odstranit. Spáry vyškrábat a poškozené nebo uvolněné prvky zdiva vyměnit nebo přezdíť. Poškozená místa lze rovněž vyspravit cementovou maltou. Vázací dráty, výztuž a distanční držáky ukončit cca o 2 cm před vrstvou Baumit Bayosan těsnicí stěrky DS 25. Na betonový podklad lze nanášet přímo bez mezivrstvy, zdivo musí být opatřeno cementovou omítkou. Povrch dostatečně předvlhčit tak, aby v okamžiku nanášení DS 25 byl matně vlhký.</p>																								

Baumit Bayosan těsnicí stěrka DS 25

Baumit Bayosan DichtungsSchlämme DS 25



baumit.com

3. Mísení

Do nádoby s vodou pozvolna vsypat obsah pytle a rozmíchat do kašovité konzistence bez žmolků a hrudek.

4. Nanášení

První vrstvu natírat zednickou štětkou. Druhou a další vrstvu buďto obdobně formou nátěru a nebo stěrkováním pomocí hladítka. Každá spodní vrstva musí mít před nanášením další vrstvy zatuhlý povrch, avšak nesmí být vyschlá.

Izolace proti zemní vlhkosti: 2 mm, dva nátěry štětkou

Izolace proti netlakové vodě: 3 mm, dva nátěry štětkou

Izolace proti tlakové vodě: 4 mm, základní nátěr štětkou, další vrstvu nanést lžící nebo hladítkem a zakončit nátěrem štětkou

Baumit Bayosan DS 25 nanášet pokud možno vždy na povrch přivrácený vodě nebo vlhkosti (např. sklepy z vnějšku, zásobníky z vnitřní strany).

Při použití jako horizontální izolace zdiva nanášet DS 25 na vyzrálý pás omítky a vyzrálou stěrku DS 25 je třeba obdobně shora zakrýt ochranným omítkovým pásem.

Již zatvrdlý materiál nesmí být opětovně rozmícháván ani přimícháván k jiným záměsím.

Vzhledem k vysoké vodoodpudivosti zatvrdlé vrstvy těsnicí stěrky nemůže být na DS 25 nanášena omítka. Ze stejného důvodu nelze docílit dostatečné přídržnosti mezi již vyschlou a nově nanášenou vrstvou stěrky. Při požadavku na opatření izolační vrstvy DS 25 omítkou je třeba buďto na ještě mokrou těsnicí stěrku (metodou mokré do mokrého) nanést cementový přednástřík, nebo tuto vrstvu zdrsnit a opatřit Baumit kontaktním můstkem nebo Baumit lepicí maltou, popř. Baumit Bayosan lepicí maltou HM 50.

5. Upozornění a všeobecné pokyny

Teplota vzduchu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Chránit před přímým slunečním zářením a větrem. Zabránit rychlému vysychání, např. vlhčením, mlžením. Přímé vyhřívání není dovoleno. Při použití vyhřívacího zařízení, především plynových ohřivačů, je třeba dbát na dostatečné příčné větrání. Nepřimíchávat žádné jiné materiály.