

Baumit DuoContact

Baumit DuoContact



Výrobek	Průmyslově vyráběná suchá minerální směs, určená především k lepení a stěrkování tepelně izolačních fasádních desek.																
Složení	Cement, vápno, křemičitý písek, přísady pro zlepšení zpracování a přídržnosti.																
Použití	Lepicí a stěrková malta pro použití v interiéru i exteriéru, zejména pro lepení tepelně izolačních fasádních desek na podklad, pro provádění armovacích a vyrovnávacích stěrky s vložením sklotextilní výztužné síťoviny v tepelně izolačním systému.																
Technické údaje	<table> <tr> <td>Zrnitost:</td> <td>1,0 mm</td> </tr> <tr> <td>Součinitel tepelné vodivosti (λ):</td> <td>0,83 W/mK</td> </tr> <tr> <td>Faktor difúzního odporu (μ):</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Spotřeba:</td> <td></td> </tr> <tr> <td> lepení nebo stěrkování EPS-F:</td> <td>cca 3-4 kg/m²</td> </tr> <tr> <td> lepení nebo stěrkování MW:</td> <td>cca 3-6 kg/m²</td> </tr> <tr> <td> vyrovnávací vrstva:</td> <td>cca 3-6 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>Potřeba vody:</td> <td>cca 5-6 l záměsové vody / 25 kg suché směsi</td> </tr> </table>	Zrnitost:	1,0 mm	Součinitel tepelné vodivosti (λ):	0,83 W/mK	Faktor difúzního odporu (μ):	10	Spotřeba:		lepení nebo stěrkování EPS-F:	cca 3-4 kg/m ²	lepení nebo stěrkování MW:	cca 3-6 kg/m ²	vyrovnávací vrstva:	cca 3-6 kg/m ²	Potřeba vody:	cca 5-6 l záměsové vody / 25 kg suché směsi
Zrnitost:	1,0 mm																
Součinitel tepelné vodivosti (λ):	0,83 W/mK																
Faktor difúzního odporu (μ):	10																
Spotřeba:																	
lepení nebo stěrkování EPS-F:	cca 3-4 kg/m ²																
lepení nebo stěrkování MW:	cca 3-6 kg/m ²																
vyrovnávací vrstva:	cca 3-6 kg/m ²																
Potřeba vody:	cca 5-6 l záměsové vody / 25 kg suché směsi																
Způsob dodávky	25 kg pytel, 54 pytlů pal/=1350 kg																
Skladování	V suchu na dřevěném roštu, skladovatelnost max. 12 měsíců.																
Zajištění kvality	Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státem autorizované zkušebny																
Bezpečnostní značení	Bezpečnostní list, viz www.baumit.cz																
Podklad	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. Povrch nesmí být vodoodpudivý.																
Zpracování	<p>Baumit DuoContact se nasype do cca 5-6 l záměsové vody na 25 kg suché směsi a smísí pomaluběžným mísidlem. Po cca 5 minutovém odležení a opětovném promísání je Baumit DuoContact připravena ke zpracování. Vždy zamísíme obsah celého pytle.</p> <p>V tepelně izolačních systémech:</p> <p>Použití jako lepidlo:</p> <p>Podklad musí být rovinný (max. 5 mm/1 m). Nerovnosti do 10 mm lze vyrovnat přímo při lepení Baumit DuoContact, větší nerovnosti samostatnou vrstvou omítky. Lepicí stěrku nanášíme po celém obvodu tepelně izolační fasádní desky a na tři místa uvnitř její plochy. Na ideálně rovných podkladech lze lepicí stěrku nanášet ozubenou stěrkou po celé ploše.</p> <p>Použití jako armovací stěrka:</p> <p>Na tepelně izolační desky se nanese ozubeným hladítkem armovací vrstva současně s vkládáním sklotextilní síťoviny (např. Baumit Duo sklotextilní síťovina). Nedošlo-li k aplikaci zmíněné vrstvy do 2 týdnů po přilepení fasádních polystyrénových desek, je nutné desky znovu přebrousit. Kolmo na diagonálu oken, výklenků apod. je třeba ještě před celoplošným prováděním armovací stěrky vložit pásy sklotextilní výztužné síťoviny (50 x 33 cm). Ozubeným hladítkem (ozubení 10 mm) se nanese lepicí stěrka na podklad a do čerstvé vrstvy se vtlačí ve svislých pásech výztužná síťovina s přesahem min. 100 mm. Následně se plocha za případného přidávání materiálu vyhladí do roviny. Výztužná síťovina nesmí být po provedení armovací vrstvy viditelná. Pod síťovinou nesmí zůstat prázdná místa bez stěrko- vací hmoty. Ochranné krytí síťoviny – min. 1 mm (v oblastech přesahů síťoviny min. 0,5 mm) stěrko- vací hmoty, max. 3 mm, nanášené metodou „mokrý do mokrého“.</p>																

Baunit DuoContact

Baunit DuoContact

baunit.com

**Upozornění a
všeobecné
pokyny**

Teplota vzduchu a podkladu nesmí během zpracování a tuhnutí klesnout pod +5 °C. Při přímém slunečním záření, dešti nebo silném větru se doporučuje fasádu chránit vhodným způsobem. Při případném obrušování armovací stěrky je nutné dbát na to, aby nedošlo k poškození výztužné síťoviny. Klade-li se dvojitá výztuž, je nutné nanášet druhou vrstvu armovací stěrky s časovým odstupem min. 24 hodin. Nepřimíchávat žádné jiné materiály. Baunit DuoContact zpracovat v závislosti na klimatických podmínkách do cca 1 – 2 h po přidání záměšové vody. Před nanesením povrchové úpravy musí být dodržena technologická přestávka min. 7 dní.

**Konečné
povrchové
úpravy**

Baunit DuoTop strukturální omítka včetně Baunit univerzálního základu.