



Baumit openContact



A termék:	Gyárilag előkevert, por alakú ásványi kész száraz ragasztó és ágyazóhabarcs (tapasz) homlokzati hőszigetelő rendszerek készítéséhez.																		
Összetétel:	Fehércement, szerves kötőanyag, homok és adalékszerek.																		
Tulajdonságok:	Páraáteresztő, sóálló, magas ragasztóerő, jó feldolgozási tulajdonságok, vízfelvételt késleltető hatás																		
Felhasználás:	Ragasztó- és ágyazóhabarcsként a Baumit open Klíma homlokzati hőszigetelő rendszerek készítéséhez.																		
Műszaki adatok:	<table> <tr> <td>Maximális szemnagyság:</td> <td>0,6 mm</td> </tr> <tr> <td>Hővezetési tényező (λ):</td> <td>0,8 W/mK</td> </tr> <tr> <td>Páradiffúziós ellenállási szám (μ):</td> <td>kb. 18</td> </tr> <tr> <td>s_d-érték</td> <td>0,05 m (3 mm-es vastagság esetén)</td> </tr> <tr> <td>Keverővíz szükséglet:</td> <td>kb. 6 l/zsák</td> </tr> <tr> <td>Szárazhabarcs sűrűség:</td> <td>kb. 1350 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Anyagszükséglet:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Hőszigetelő lemezek ragasztásához:</td> <td>kb. 4,5 – 5,5 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>Úvegszövet beágyazásához:</td> <td>kb. 4 - 5 kg/m²</td> </tr> </table>	Maximális szemnagyság:	0,6 mm	Hővezetési tényező (λ):	0,8 W/mK	Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 18	s_d -érték	0,05 m (3 mm-es vastagság esetén)	Keverővíz szükséglet:	kb. 6 l/zsák	Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 1350 kg/m ³	Anyagszükséglet:		Hőszigetelő lemezek ragasztásához:	kb. 4,5 – 5,5 kg/m ²	Úvegszövet beágyazásához:	kb. 4 - 5 kg/m ²
Maximális szemnagyság:	0,6 mm																		
Hővezetési tényező (λ):	0,8 W/mK																		
Páradiffúziós ellenállási szám (μ):	kb. 18																		
s_d -érték	0,05 m (3 mm-es vastagság esetén)																		
Keverővíz szükséglet:	kb. 6 l/zsák																		
Szárazhabarcs sűrűség:	kb. 1350 kg/m ³																		
Anyagszükséglet:																			
Hőszigetelő lemezek ragasztásához:	kb. 4,5 – 5,5 kg/m ²																		
Úvegszövet beágyazásához:	kb. 4 - 5 kg/m ²																		
Veszélyességi besorolás:	Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. mellékletpontja) szerint a részletes veszélyességi besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a www.baumit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.																		
Tárolás:	Száraz helyen, raklapon legfeljebb 12 hónapig tárolható.																		
Minőségi garancia:	Az ellenőrzés saját üzemi laboratóriumunkban és külső ellenőrző intézetben történik.																		
Kiszerezés:	25 kg-os zsákokban, 54 zsák/raklap= 1350 kg (zsugorfóliázva)																		
Alapfelület:	Az alap legyen tiszta, száraz, jó teherbírású, fagy-, por-, sókivirágzás- és laza részekről mentes. Nem lehet víztaszító. Ne következzen be utólagos átnedvesedés!																		

Nedvesség- és sókkal terhelt falzatok felújításánál ragasztóhabarcsként a munkák megkezdése előtt minden esetben só- és nedvesség vizsgálatot kell elvégezni!

A meglévő károsodott vakolatot min. 1 m magasságig eltávolítani. Egyenes vonalú lezárásra törekedni (pl. mennyezet vagy lábázat). Egyetlen falfelület esetén 10 mm-ig Baumit openContact ragasztótapasszal, nagyobb egyenetlenség esetén arra alkalmas vakolattal (pl. Baumit SanovaVorspritzer és Baumit Sanova Egyrétegű trassz vakolat) kiegyenlíteni (várakozási időre figyelni).

Lábázat lezárása:

Ajánlatos vízzel ellátott, a Baumit open Homlokzati Lemez vastagságának megfelelő lábazati profilt felszerelni. Ezt mechanikai úton kell a falazathoz erősíteni.

Feldolgozás:

A Baumit openContact ragasztótapasz mind kézzel mind géppel felhordható.

A Baumit openContact porragasztót tiszta hideg vízbe szórjuk és lassú járású keverővel csomómentesre keverjük (átfolyó-keverőben állandó vízadagolás; utókeverés keverőgéppel szükséges), kb. 5 percet hagyjuk pihenni, azután még egyszer keverjük át! Feldolgozási idő kb. 1,5 óra¹⁾). A készre kevert habarcsot nem szabad víz ismételt hozzáadásával újakeverni! Más anyag nem adható hozzá (pl.fagyásgátló, kötégysorító). A Baumit openContact arra alkalmas vakológéppel keverhető és feldolgozható.

¹⁾ +20 °C környezeti hőmérsékletre vonatkozóan

A feldolgozás mindig a legutolsó Baumit feldolgozási irányelvek szerint történjen.

Ragasztás: Felhordás a lemez széleire hurkaszerűen, a felületére pedig 3 ragasztási ponton (pont-perem módszerrel) ill. sík alapfelületeknél fogas simítóval, közvetlenül a lemezekre. A ragasztóanyag felhordásánál figyelembe kell venni az alapfelület egyenetlenségét és a ragasztó rétegvastagságát (kb. 1 – 2 cm). A ragasztási felület legalább 40 %-os legyen. A 10 mm-nél kisebb egyenetlenségek ragasztóhabarccsal kiegyenlíthetők.

A hőszigetelő lemez beépítése:

Alapvetően csak egész hőszigetelő táblákat alulról felfelé teljesen egymásnak tolva (nem lehet hézag közöttük) és kötésben kell felrakni. A maradék anyag felhasználása (min. 15 cm széles) lehetséges, azonban csak elszórtan, részfelületeken, épületsarkoknál azonban nem megengedett. A hőszigetelő lemezek egyenetlen és hézagmentes felrakására figyelni. Az egymásnak illesztett lemezek közé ragasztó nem kerülhet. A lemezillesztések nem nyúlhatnak túl a nyílászárók sarkainál (pl. ablak- és ajtónyílások). Az épületsarkok kiképzését fogazottan lemezszélességben kell végezni. Itt csak egész és fél lemezek helyezhetők el.

Dübelezés:

A hőszigetelő lemezek felragasztása és a ragasztó kikeményedése után (24 óra elteltével; az alapfelülettől és az időjárástól függően) a dübelezés elvégezhető. A Baumit ásványi homlokzati hőszigetelő rendszer ragasztásakor dübelezés mindig szükséges. Lásd az ÖNORM B 6124, B 6400 és B 6410 szabványokat.

A felületerősítő kéreg felhordása előtt a dübelfejeket ragasztótapasszal áthúzni.

Felületerősítés (üvegszövet-ágyazás): A Baumit openContact ragasztótapaszt az átcsiszolt és megtisztított Baumit open homlokzati hőszigetelő lemezmezre egy rozsdamentes fogazott glettvassal felhúzni. A friss tapaszanyagba a Baumit Üvegszövetet gyűrődésmentesen, egy munkamenetben, megszakítás nélkül min. 10 cm-es átlapolással kell beágyazni. Az üvegszövetet a ragasztó külső harmadába kell fektetni és legalább 1 mm-rel (az átlapolási területekben min. 0,5 mm; max. 3mm) a Baumit openContact ragasztótapasszal takarva legyen. A beágyazott üvegszövetet a ragasztóhabarccsal „friss a frissbe” módon belesimítjuk. A vastagon glettelés kerülendő. Kiszáradás után a simítólapal húzott csíkokat le kell csiszolni. A munka megkönnyítésére és a kész homlokzatok védelmére olyan különböző tartozékok szolgálnak, mint az élvédők, dilatációs profilok, vízzor profilok, ablak- és ajtócsatlakozás- profilok, hézagtömítő szalag stb.

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai előírásaink, melyeket a tudomány és a gyakorlat jelenlegi állása alapján a vevőknek és a felhasználóknak adunk segítségül, nem köteleznek bennünket, nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt és adásvételi szerződésből adódó mellék-kötelezettséget. Nem mentesítik a vevőt termékeink tervezett felhasználási célra való alkalmasságának saját felelősségre történő ellenőrzése alól.

Feldolgozás simítóként:

Betonra: alaposan tisztítsuk meg a felületet, szennyeződésekeltávolítani (pl. zsaluolaj, zsaluleválasztó-szer). Magasnyomású tisztítóval alaposan lemosni.

Mész-cement vakolatokra: alaposan tisztítsuk meg a felületet, a repedéseket egyetlen munkafolyamatban hézagoljuk ki. Az alap legyen szilárd, száraz, kivirágzástól és leválasztó anyagtól mentes.

Szerves kötőanyagú vakolatokra és festett felületekre: a felület (késpróba) a Baumit Feldolgozási irányelvek szerint legyen alaposan megtisztítva és a repedések legyenek kitöltve.

Befejező réteg:

Lásd Baumit UniPrimer/PremiumPrimer alapozó és a Baumit openTop/NanoporTop vakolat műszaki lapja.

Általános tudnivalók:

Minden további réteg felhordása előtt a 7 nap²⁾ várakozási időt tartsuk be, fontos hogy a rétegek az egész felületen egyenletesen száradjanak ki, nedves felületek nélkül (sötét foltokat eredményezhet a homlokzaton).

²⁾: +20 °C hőmérséklet és ≤ 70 %-os relatív páratartalom mellett. Kedvezőtlen klímaviszonyok miatt a kötési idő meghosszabbodhat.

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5°C felett legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt. Ne adagoljunk a masszához fagyásgátló adalékszert. A 14 napnál hosszabb ideig ultraviola-sugárzásnak kitett homlokzati lapokat (elsárgult lapok) nem szabad tapasztolni, hanem újra át kell csiszolni és természetesen portalanítani.

A kedvezőtlen levegő páratartalom és alacsonyabb hőmérséklet miatt a kötési idő meghosszabbodhat. A belső vakolási, aljzatkészítési és tetőfedő munkákat be kell fejezni. A csatlakozásokat és nyílásokat, megfelelő tömítettséggel kell elkészíteni. A levegő magas páratartalma vagy alacsonyabb hőmérséklete jelentősen meghosszabbíthatja a száradási és a várakozási időt! A 14 napnál hosszabb ideig ultraviola-sugárzásnak kitett homlokzati lapokat (elsárgult lapok) nem szabad tapasztolni, hanem újra át kell csiszolni és portalanítani.

Biztonsági előírások:

Lásd az érvényes biztonsági adatlap utasításait.