

Baumit PowerFlex szálerősítésű tapasz



- Szálerősített
- Cementmentes
- Kiváló rugalmasság

Termék Szálerősítéses, feldolgozásra kész, paszta állagú, szerves kötőanyagú, rugalmas ragasztótapasz polisztirol alapú Baumit homlokzati hőszigetelő rendszerekhez. Vizsgálva ETAG 004 szerint.

Összetétel Szerves kötőanyag, speciális szálerősítés, homok, adalékszerek.

Alkalmazás Hőszigetelő lemezek felületerősítő rétegének kialakítására és üvegszövet beágyazására, valamint régi hőszigetelő rendszerek felújítására.

Műszaki adatok

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Max. vastagság: | 5 mm |
| Min. vastagság: | 3 mm |
| μ-érték: | kb. 100 |
| Sűrűség: | kb. 1800 kg/m ³ |
| Hővezetési tényező: | 0.7 W/mK |

| | |
|-----------------|-----------------------------------------------------------|
| | 25 kg |
| Szemcseméret | max. 1 mm |
| Anyagszükséglet | kb. 4 - 5 kg/m ² /3 mm |
| Anyagszükséglet | kb. 6 - 7 kg/m ² 5 mm-es rétegvastagság esetén |

Kiszerezés 25 kg/vödör, 24 vödör/raklap = 600 kg

Tárolás Száraz helyen, raklapon fóliázva tárolható; felhasználható a gyártástól számított 12 hónapig.

Veszélyességi és biztonsági előírások Az 1907/2006 számú (2006. XII.18.) EU Parlamenti és Európa Tanácsi határozat (II. sz. melléklet, 31. pontja) szerint a részletes veszélyességi besorolást a termék biztonsági adatlapja tartalmazza. A biztonsági adatlap letölthető a www.baumit.hu honlapról, vagy a gyártótól igényelhető.

Alapfelület Az alap legyen tiszta, száraz, jó teherbírású, fagy-, por-, sókivirágzás- és laza részeketől mentes. Nem lehet víztaszító. Ne következzen be utólagos átnedvesedés!

Felhordás **Felületerősítés:** a homlokzati hőszigetelő lemezek ragasztása után, a ragasztó teljes szilárdulását követően, a polisztirol lemezeket átcsiszoljuk, tisztítjuk. Majd rozsdamentes (10 mm-es fogazású) glettvasal felhordjuk a Baumit PowerFlex-et. A friss tapaszba gyűrődésmentesen beágyazzuk a Baumit Üvegszövetet min. 10 cm-es átlapolással. Az üvegszövetet min. 1 mm tapasz fedje (átlapolásnál min. 0,5 mm; max. 3 mm). A beágyazott üvegszövetet „friss a frissbe” tapasszal átsimítjuk.
FIGYELEM! A Baumit PowerFlex kizárólag tapaszként hordható fel, azaz egy rétegű felhordásnál a névleges vastagság 3 mm. Amennyiben több rétegű felhordás szükséges az egyes rétegek között a 4-5 nap (normál körülmények között) várakozási időt tartjuk be.
Kedvezőtlen időjárási körülmények esetén a kötési idő hosszabbodik

Általános tudnivalók A felület és a levegő hőmérséklete +5 °C felett legyen a feldolgozás és a kötés ideje alatt. A feldolgozás és a kötés ideje alatt a homlokzatot a közvetlen napsugárzástól, az esőtől vagy az erős szélről meg kell védeni (pl. állványvédő háló).
A levegő magas páratartalma vagy alacsonyabb hőmérséklete jelentősen meghosszabbíthatja a száradási és a várakozási időt!

A szóbeli és írásbeli alkalmazástechnikai javaslataink és 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.