



# Baumit PowerFlex

szálerősítésű tapasz

## Előnyök

- 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

| Termék              |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Sűrűség:            | kb. 1800 kg/m <sup>3</sup> |
| μ-érték:            | kb. 100                    |
| Hővezetési tényező: | 0.700 W/mK                 |

| Változat(ok)    | 25 kg   |
|-----------------|---|
| Szemcseméret    | max. 1 mm   |
| Anyagszükséglet | kb. 4 kg/m <sup>2</sup> /3 mm - 5 kg/m <sup>2</sup> /3 mm                   |
| Anyagszükséglet | kb. 6 kg/m <sup>2</sup> - 7 kg/m <sup>2</sup> 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](http://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 tapasztba gyűrődésmentesen beágyazzuk a Baumit Üvegszövetet min. 10 cm-es átlapolással. Az üvegszövetet min. 1 mm tapaszt fedje (átlapolásnál min. 0,5 mm; max. 3 mm). A beágyazott üvegszövetet „friss a frissbe” tapasztal átsimítjuk.

**FIGYELEM!**A Baumit PowerFlex kizárólag tapasztként hordható fel, azaz egy rétegű felhordásnál a névleges vastagság 3 mm. Amennyiben többrétegű 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 javaslatunk 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.