



Baumacol AquaSafe

szigetelő és feszültségmentesítő lemez



- **Rugalmas**
- **Nagy szakító szilárdság**
- **Kül- és beltéri felhasználásra**

Termék Szigetelő- és feszültségmentesítő lemez kerámia és természetes lapburkolatok alatti rugalmas szigeteléshez, bel- és kültéri felhasználásra.

Összetétel Kasírozott polietilén

Tulajdonságok Rugalmas, nagy szakítószilárdság, nagyfokú öregedésállóság, nagyon jó vegyi ellenálló-képesség, gyors és egyszerű kivitelezés.

Alkalmazás Alkalmazható fal és padlószigetelésre, vegyi terhelésnek kitett helyiségekbe (pl. éttermek, ipari konyhák), nedves helyiségekben, erkélyekre és teraszokra.

Műszaki adatok

Szín:	szürke
Hőállóság:	- 30 és + 90 °C
UV-álló képesség:	kb. 450 óra
Súly:	295 g/m ²

	30 fm
Szélesség	1000 mm
Vastagság	0,8 mmm

Kiszerezés 30 m²/tekercs, 30 tekercs/raklap = 900 m²

Tárolás Száraz helyen, raklapon fóliázva tárolható.

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-, cementfátyol, sókivirágzás- és laza részeketől mentes. Nem lehet víztaszító. Magassági eltolás nélkül, párhuzamosan és merőlegesen.

Alapfelület-előkészítés - Az alapfelület repedéseit kiöntőgyantával kitölteni.
- Az egyenetlen felületet kiegyenlíteni (pl. Baumit Preciso)
- Porózus felületeken karcglettelést kell elvégezni (pl. Baumacol FlexTop)
- Nedvszívó aljzatot Baumit Grund diszperziós mélyalapozóval előkezelni
- Beltérben meglévő burkolaton vagy nem nedvszívó alapfelületen Baumit SuperPrimer-t alkalmazni, kültérben karcgletteléssel Baumit FlexTop vékonygyas ragasztót.

Felhordás

- Baumacol AquaSafe szigetelő- és feszültségmentesítő lemezt ki kell teríteni
- Ahol kell, méretre vágni (tapétavágó, olló)
- Beltérben min. Baumacol FlexUni C2 TE, kültérben C2 TE S1 osztály besorolású (pl. Baumacol FlexTop) burkolatragasztóval az alapfelületet elő kell kenni (fogazat 4 vagy 6 mm).
- Baumacol AquaSafe szigetelő- és feszültségmentesítő lemezt minimum 5 cm-es átlapolással (medencékben 10 cm-es átlapolással), ragasztóval előkenve fektetjük.
- Baumacol AquaSafe szigetelő- és feszültségmentesítő lemezt gumihengerrel vagy simítóval le kell préselni
- Kerülni kell a légbuborék-képződést és a keresztfugákat
- Fugáknál, belső és külső sarkok és élek esetén a szigeteléshez, az adott sávban sarokerősítő szalagot vagy megfelelő lezáróprofil kell alkalmazni. A csatlakozásoknál figyelembe kell venni az alapfelület tagoltságát.

Általános tudnivalók

A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C felett legyen a bedolgozás ideje alatt. Baumacol AquaSafe szigetelő- és feszültségmentesítő lemez fektetése után a ragasztóágy nedvességtartalma miatt védjük a közvetlen napsütéstől, az esőtől és az erős szélétől. A magas páratartalom és az alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet gyorsítja a ragasztóhabarcs kötését és a szilárdulását. Az aljzatra vonatkozó szabványokat, előírásokat, műszaki előírásokat mindenkor figyelembe kell venni! A feldolgozás során a vonatkozó szabályokat, normákat és műszaki irányelveket tartjuk be.

A feszültségmentesítő lemez kültérben történő szakszerű beépítésének feltétele a megfelelő ragasztó kiválasztása.

Tűző napsugárzás, átlagosnál magasabb hőmérséklet esetén a felület árnyékolásáról, takarásáról gondoskodni kell.

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.