



# Baumacol AquaSafe Plus

## szigetelő és feszültségmentesítő lemez



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

<b>Termék</b>	Szigetelő- és feszültségmentesítő lemez kerámia és természetes lapburkolatok alatti rugalmas szigeteléshez, bel- és kültéri felhasználásra.	
<b>Összetétel</b>	Kasírozott polietilén	
<b>Tulajdonságok</b>	Rugalmas, nagy szakítószilárdság, nagyfokú öregedésállóság, nagyon jó vegyi ellenálló-képesség, gyors és egyszerű kivitelezés.	
<b>Alkalmazás</b>	Alkalmazható fal és padlószigetelésre, vegyi terhelésnek kitett helyiségekbe (pl. éttermek, ipari konyhák), nedves helyiségekben, erkélyekre és teraszokra.	
<b>Műszaki adatok</b>	Vastagság:	0,8 mm
	Szín:	szürke
	Súly:	295 g/m <sup>2</sup>
	Hőállóság:	- 30 + 90 °C
	UV-álló képesség:	kb. 450 óra
<b>Kiszárazás</b>	30 m <sup>2</sup> /tekeres, 33 tekeres/raklap = 990 m <sup>2</sup>	
<b>Tárolás</b>	Száras helyen, raklapon fóliázva tárolható.	
<b>Alapfelület</b>	Az alap legyen tiszta, száraz, jó teherbírású, fagy-, por-, cementfátyol, sókivirágzás- és laza részeketől mentes. Nem lehet víztaszító. Magassági eltolás nélkül, párhuzamosan és merőlegesen.	
<b>Alapfelület-előkészítés</b>	<p>Az alapfelület repedéseit kiöntőgyantával kitölteni.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Az egyenetlen felületet kiegyenlíteni (pl. Baumit Preciso)</li><li>- Porózus felületeken karcglettelést kell elvégezni (pl. Baumacol FlexTop)</li><li>- Nedvszívó aljzatot Baumit Grund diszperziós mélyalapozóval előkezelni</li><li>- Beltérben meglévő burkolaton vagy nem nedvszívó alapfelületen Baumit SuperPrimer-t alkalmazni, kültérben karcgletteléssel Baumit FlexTop vékonyágyas ragasztót.</li></ul>	
<b>Felhordás</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Baumacol AquaSafe Plus szigetelő- és feszültségmentesítő lemezt ki kell teríteni</li><li>- Ahol kell, méretre vágni (tapétavágó, olló)</li><li>- 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).</li><li>- Baumacol AquaSafe Plus szigetelő- és feszültségmentesítő lemezt minimum 5 cm-es átlapolással (medencékben 10 cm-es átlapolással), ragasztóval előkenve fektetjük.</li><li>- Baumacol AquaSafe Plus szigetelő- és feszültségmentesítő lemezt gumihengerrel vagy simítóval le kell préselni</li><li>- Kerülni kell a légbuborék-képződést és a keresztfugákat</li><li>- 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.</li></ul>	

**Általános tudnivalók** A felület, az anyag és a levegő hőmérséklete +5 °C felett legyen a bedolgozás ideje alatt. Baumacol AquaSafe Plus szigetelő- és feszültségmentesítő lemez fektetése után a ragasztóágy nedvességtartalma miatt védjük a közvetlen a napsütéstől, az esőtől és az erős szélről. 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 tartsuk 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.