



Baumacol AquaSafe Extra szigetelő és feszültségmenetsítő lemez



- **Extra rugalmas**
- **Extra szakítószilárdság**
- **Kül- és beltéri használatra**

Termék	Szigetelő- és feszültségmentesítő lemez kimondottan gyenge minőségű, erősen repedezett aljzatokhoz, felújítási munkák esetén. Bel- és kültéri felhasználásra.	
Összetétel	Hordozó: 2-rétegű polietilén-szövet; szigetelőlemez: polietilén fólia	
Tulajdonságok	3 rétegű szigetelő és feszültségmentesítő lemez, amely két különféle polietilén fátlyoból valamint egy szigetelőrétegből áll. A polietilén-szövet egyrészt, mint tapadóhíd működik, másrészt a fekete polietilén-szövetréteg az alapfelület mozgásából eredő feszültség elvezetését végzi el.	
Alkalmazás	A szigetelő- és feszültségmentesítő lemez biztosítja az optimális feszültségmentes és vízszigetelő réteget csempék és burkolatok alá. Szigetelőanyagként A és B0 nedvesség igénybevételei osztálybesorolású anyagként csak padlófelületen alkalmazható (pl. lakások fürdőszobájában, nagyméretű burkolatok alá üzletekben, balkonokon és teraszokon – nem lakóhelyiségek felett)	
Műszaki adatok	Vastagság:	0,9 mm
	Szín:	sárga/fekete
	Súly:	375 g/m ²
	Hőállóság:	- 30 + 90 °C
	UV-álló képesség:	kb. 450 óra
Kiszerezés	30 m ² /tekerccs, 20 tekerccs/raklap = 600 m ²	
Tárolás	Száras helyen, raklapon fóliázva tárolható.	
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	<ul style="list-style-type: none">- Az alapfelület repedéseit kiöntőgyantával kitölteni- Az egyenetlen felületet kiegyenlíteni (pl. Baumit Preciso)- Porózus felületeken karccleltelést kell elvégezni (pl. Baumacol FlexTop)- Nedvszívó aljzatot Baumit Grund diszperziós mélyalapozóval előkezeln- Beltérben meglévő burkolaton vagy nem nedvszívó alapfelületen Baumit SuperPrimer-t alkalmazni, kültérben karcclelteléssel Baumit FlexTop vékonyágyas ragasztót.	
Felhordás	<ul style="list-style-type: none">- Baumacol AquaSafe Extra 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 Extra szigetelő- és feszültségmentesítő lemezt minimum 5 cm-es átlapolással (medencékben 10 cm-es átlapolással), ragasztóval előkenve fektetjük- Baumacol AquaSafe Extra szigetelő- és feszültségmentesítő lemezt gumihengerrel vagy simítóval le kell préselni -Kerülni a légbuborék-képződést és a keresztugákat- Fugáknál, belső és külső sarkok és élek esetén a szigeteléshez, az adott sávban sarokerősítő szalagot vagy megfelelő lezáróprofilot 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 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.