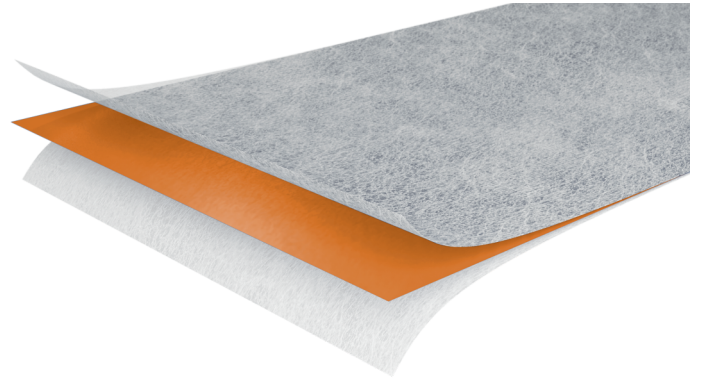


PROFILPLAST MASTER

PROFILPLAST MASTER L3 VÍZSZIGETELŐ ÉS FESZÜLTSEGMENTESÍTŐ LEMEZ

A három rétegű vízszigetelő és feszültségmentesítő lemez megoldást nyújt függőleges és vízszintes felületek nedvesség elleni szigetelésre, illetve a rétegek közti fizikai erőhatások kiegyenítésére.



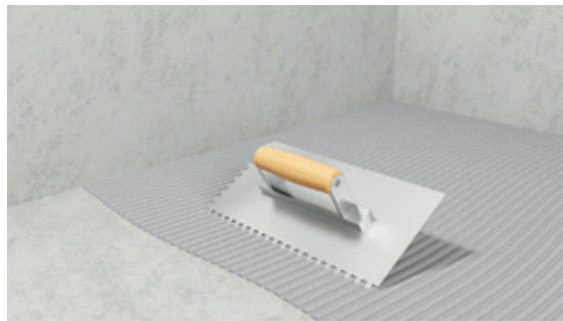
A **Profilplast Master L3** vízszigetelő és feszültségmentesítő lemez kiválóan alkalmas kerámia burkolólapok és természetes kövek rétegrendi kialakításához, vízszigetelésre ill. repedésáthidalás, feszültségmentesítés céljából.

Kül- és beltérben egyaránt alkalmazható.

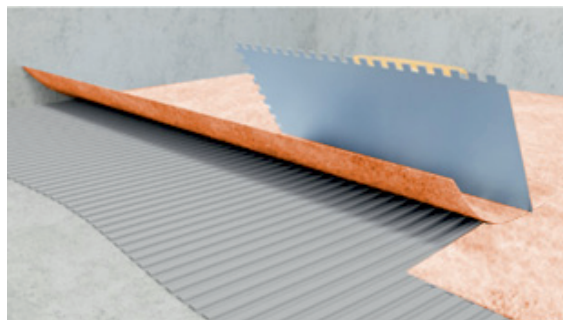
Alkalmazható vizes helyiségekben (fürdőszoba, mosókonyha, wc, épített zuhanyzó), lakossági ill. kisebb forgalmú konyháknál, vízszigetelés céljából. Nyitott és fedett teraszoknál/erkélyeknél, vízszigetelés céljából a megfelelő rétegrendek betartása mellett szintén érdemes használni, amennyiben, az alatta lévő helyiség nem lakótér (szoba, nappali, konyha, iroda).

Vágja méretre a **Profilplast Master L3** vízszigetelő és feszültségmentesítő lemezt tapétavágókés vagy olló segítségével, a kijelölt felület méretére, lehetőség szerint tiszta és száraz helyen.

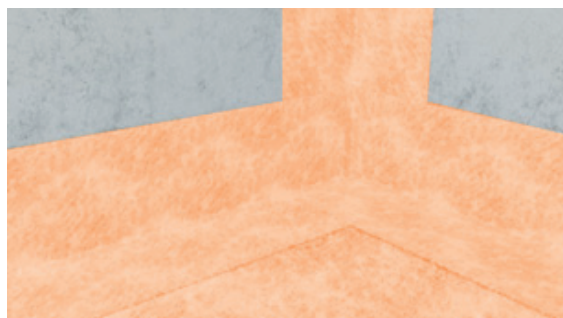
A fogadó felületet minden esetben mélyalapozóval kenje le. Az ágyazáshoz használjon C2 **S1** (beltér) vagy C2 **S2** (kültér) minőségi osztályba sorolt ragasztót, ezt hordja fel 4 mmx4 mm-es fogazott glettvas segítségével.



A felhordott ragasztóba helyezze bele a lemezt precízen és pontosan (lehetőség szerint jelölésekkel felfelé), simítsa el/ágyazza bele a ragasztóba, a szélek irányába. A szigetelő lemezt minimum 5 cm-es átlapolással (széleken jelölve) vagy egymás mellé illesztve alkalmazza, az ehhez tartozó vízszigetelő szalaggal (**Profilplast Master L3 hajlaterősítő szalag**) átlapolva, a kenhető vízszigetelőbe, ragasztóba ágyazva.



A lemez beágyazását követően készítse el a sarokpontokat és a külső-belső élek vízszigetelését, az ehhez szükséges hajlaterősítő szalag (**Master L3 hajlaterősítő**), sarokelem (**Master L3 2in1**) és a hozzá alkalmazható kenhető vízszigetelések segítségével (a gyártó által megadott rétegben).



A Profilplast Master L3 vízszigetelő és feszültségmentesítő lemezzel elkészített felület 24 óra elteltével burkolásra alkalmas.

megjegyzés:

Kül- és beltéri felhasználáskor minden esetben ellenőrizze a fogadó felület nedvességtartalmát, annak szerkezeti minőségét.

A felület legyen teljesen száraz! Nedves, vizes felületen nem alkalmazható!
Ellenkező esetben előfordulhat anyagelválás, foltosodás illetve felpúposodás.

Ideális beépítési hőmérséklet (anyag és levegő): +12 és 25 °C között. 5 °C alatt a termék beépítése nem javasolt!

Fal illetve padlófűtéssel ellátott felületeknél is alkalmazható, mivel hőszigetelő képessége nincs. Ilyen szerkezeteknél a kivitelezés ideje alatt a felületen ne legyen működésben a fűtési rendszer, mivel az felgyorsítja a ragasztó száradását és megváltoztatja annak tulajdonságait

TECHNIKAI ADATLAP

anyaga: kétoldalán kasírozott polietilén

színe: naracssárga

hőmérsékleti ellenállás: - 30 °C / + 90 °C

Fizikai tulajdonságok:	DIN	érték	tolerancia
Maximális szélesség:	belső	1000 mm	+/- 5mm
Anyag vastagság	belső	0,62 mm	+/- 1mm
Súly	belső	275 g/m ²	+/- 20g/m ²
Tekercs hosszúság	belső	30 méter	- 0,0m/+1%
Hosszanti irányú szakító terhelés	DIN EN ISO 527-3	370 N / 50 mm	≥ 300 N / 50 mm
Oldalirányú szakító terhelés	DIN EN ISO 527-3	250 N / 50 mm	≥ 200 N / 50 mm
Hosszanti törés	DIN EN ISO 527-3	90%	≥ 50 %
Oldalirányú megnyúlásos törés	DIN EN ISO 527-3	120%	≥ 70 %
Hosszanti irányú szakadási ellenállás	DIN EN 12310-2	100 N	≥ 70 N
Oldalirányú szakadási ellenállás	DIN EN 12310-2	140 N	≥ 100 N
Víznyomással szembeni ellenállóság	DIN EN 1928 (Version B)	≥ 1,5 bar	
UV állóság	DIN EN ISO 4892-3	≥ 450 h	
Páradiffúziós ellenállás	DIN EN 1931	≥ 85 m	
Ragasztási szilárdság	DIN EN 1348	≥ 0,5 N / mm ²	≥ 0,2 N / mm ²
Nyomásállóság	belső	≥ 3,0 bar	
Tűzvesélyességi osztály:	DIN EN 4102	B2	
	EN 13501-1	E osztály	

Kémiai tulajdonságok:	vizsgált érték szobahőmérsékleten 7 napnál tovább tárolt termékénél	+ = ellenálló 0 = károsítja - = nem ellenálló
3%-os sósav	belső	+
35%-os kénsav	belső	+
Citromsav 100 g/l	belső	+
hidroxipropánsav 5 %	belső	+
Nátrium-hipoklorit 0,3 g/l	belső	+
sós víz (20 g/l Sea water salt)	belső	+
Kálium-hidroxid 3 % / 20 %	belső	+ / +
Alkáli 28d / 40° / 3 %	Az AbP szerinti előírások	+
Alkal	Az ETAG 022 szerinti előírások 16 hét	+
Tanúsítás	A DIN EN ISO 9001: 2015 szabvány szerint tanúsítva - Made in Europe	
Classification according to	EMICODE emissziós osztály EC 1 PLUS, VOC-szabályozás A +	
Garancia	5 év garancia a garantált termékminőségre	
Tárolás	hűvös és száraz, napfénytől védve, a kézhezvételtől számított 24 hónapon belül használja fel	

A műszaki adatlap egy minőségügyi dokumentum, amelynek értékeit és tűréshatárait, egy vagy több reprezentatív próbagyártással határozta meg a gyártó. Ez a dokumentum visszavonásig érvényes, melyet az időközben szerzett ismeretek alapján felülvizsgálunk és adott esetben korrigálunk. A feltüntetett műszaki információk és az alkalmazási utasítások tapasztalatainkon és jelenlegi tudásunkon alapulnak, mindazonáltal minden felhasználó/kivitelező saját felelőssége, hogy próbákat végezzen annak igazolására, hogy termékeink alkalmasak-e a rendeltetési célra, figyelembe véve az alkalmazással kapcsolatos összes paramétert.

Kérjük, forduljon hozzánk amennyiben további kérdése van. (www.profilplast.hu/kapcsolat)

Készült - Európában

GARANCIÁLIS FELTÉTELEK

A gyártó/forgalmazó garanciát vállal a termék anyagminőségére és építőipari felhasználásának funkciójára, azaz vízszigetelő és feszültségmentesítő funkciójára.

A termék alkalmas vizes helyiségeknek (fürdőszoba, mosókonyha, wc, épített zuhanyzó), lakossági illetve kisebb forgalmú konyháknál vízszigetelés céljából. Nyitott és fedett teraszoknál/erkélyeknél vízszigetelés céljából a megfelelő rétegrendek betartása mellett, abban az esetben, ha az alatt lévő helyiség nem lakótér (szoba, nappali, konyha, iroda).

A termék nem alkalmas nagyobb méretű repedések javítására, feszültségmentesítésére.

Sérülések:

Szállítási illetve kivitelezés/beépítés során keletkezett sérülés, roncsolás esetén a termék nem alkalmas beépítésre, ezáltal nem érvényesek rá a garanciális feltételek.

Ragasztóanyagok:

Amennyiben a felhasználó nem tartja be az alkalmazott ragasztóanyag megfelelő keverési feltételeit (keverési idő/víz/pihentetés/újra keverés) illetve a szavatossági idejét nem veszi figyelembe, a gyártó/forgalmazó nem tud garancát vállalni a beépített termékre.

Javasolt ragasztó típusok:

- beltér: C2 S1 anyagminőség
- kültér: C2 S2 anyagminőség

Bevizsgált független ragasztótípusok:

Vizsgálati hely:

MPA – IBMB TU BRAUNSCHWEIG -Építőipari Anyagvizsgálati Intézet Németország
Építőanyag,- Betonépítési és Tűzbiztonsági Intézet

vizsgálati jegyzőkönyv száma: P-5191/931/08-MPS BS

Vizsgálatban résztvevő ragasztótípusok: ARDEX X77 – SAKRET PF PROFIFLEX – ARDEX X7 G PLUSZ – BOTAMENT M21 CLASSIC – KERAKOLL BIOGEL – MAPEI ULTRALITE S1 – SOPRO NO1 – SAKRET FFK – SAKRET FKE – SAKRET FFKS

Megjegyzés: A bevizsgált termékek nem jogosítják fel a gyártót/forgalmazót a rétegrendi garanciára.

A termék megfelel a B2 "normál gyúlékony" építőanyag osztály követelményeinek a DIN 4102-1 szerint.