


	FONDALINE 400		
		készült	08/2015
		oldal	1

Termékleírás

A FONDALINE 400 egy szigetelésvédő dombornyomott felületszivárgó lemez föld alatti épületrészek, lábazatok vízszigetelésének mechanikai alapvédelmére. A FONDALINE szigetelésvédő dombornyomott rendszerek nagy sűrűségű polietilénből (HDPE) készülnek. Önmagukban vízszigetelésre nem alkalmasak.

UNI EN 13967 

Főbb jellemzők

Tekercs szélesség (m)	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00
Tekercs hosszúság (m)	20	20	20	20	20
Tekercek száma / raklap	30	15	15	15	20
m ² / tekercs	20	30	40	50	60
m ² / raklap	600	450	600	750	1200

Műszaki paraméterek

Lényeges jellemzők	Teljesítmény	Mértékegység	Szabvány	Műszaki előírások
Felületi súly	400	g/m ²	EN 9864	EN 13967 2012
Domborulat magassága	8	mm	EN 1849-2	
Vízáteresztés	megfelelt		EN 1928	
Szakítószilárdság (hosszirányú/keresztirányú)	> 200	N	EN 12310-1	
Ütésállóság	< 700	mm	EN 12691-2 MódszerA	
Szakadási nyúlás (hosszirányú/keresztirányú)	> 25	%	EN 12311-2	
Nyomószilárdság	> 150	kPa	EN 25619-2	
Tűzterjedés	F osztály		EN ISO 11925-2 – Besorolás EN 13501-1	
Öregedésállóság	megfelelt			

Alkalmazástechnika

A dombornyomott szigetelésvédő lemez az épület mélységétől függően vízszízszintesen és függőlegesen is felrakható. Nedves, nem lakott helyiségekben, mint pl. pincékben és mélygarázsokban a lemez védelmet nyújt az alulról keletkező nedvesség ellen.

A felület előkészítése:

A burkolandó felületnek, vakolatnak, bitumenes mázagnak minden esetben száraznak és szilárdnak kell lennie.

	FONDALINE 400	cikkszám	
		készült	08/2015
		oldal	2

A lemez felrakása:

Függőleges felrakásnál a rögzítési pont az alapfal felső széle.

A FONDALINE® felületszivárgó lemezt úgy kell felhelyezni, hogy domborulatai érintkezzenek a fallal, mely által a fal és a föld között légréteg alakul ki, ezzel is megőrizve a falszerkezet diffúzió képességét.

Vízszintes felrakásnál a rögzítési pont az alapfal-aljzat találkozása.

Az átlapolás minden esetben min. 10 cm kell legyen.

A FONDALINE® szigetelésvédő lemez rögzítésekor ügyelni kell arra, hogy a szegelési szegélynél történjen a rögzítés a vízzáró réteg károsodásának megelőzése érdekében. Erre a célra a Fondaline záróprofil ajánlott, mechanikai rögzítése 25 centiméterenként történik.

Kiegészítésül a FONDALINE® szigetelésvédő lemezt a domborulatokban is rögzíthetjük az erre ajánlott szegék és rögzítő alátétek segítségével. A rögzítési távolság min. 25-50 cm.

A FONDALINE® szigetelésvédő lemez közvetlenül a betonhoz is rögzíthető de csak olyan területen, ahol nedvesség vagy talajvíz behatolása nem várható.

Tartozékok :

- | | |
|--|-----------------|
| - Záróprofil 2 m | cikkszám: 15010 |
| - Záróprofil 2 m (1 Karton: 50 szál + 400 beton szeg) | cikkszám: 15011 |
| - Rögzítő alátét 200 db/ csomag | cikkszám: 15020 |
| - Rögzítő alátét+ szeg 200 db/ csomag | cikkszám: 15021 |

