



HIDEGHAJLÍTHATÓSÁG

-10 °C

ANTIRADICE PE

ANTIRADICE PE különleges tulajdonságú lemez, melyet védőréteggént használva arra fejlesztettek ki, hogy megakadályozza a növényzet gyökereinek áthatolását.



Garantált minőség az
UNI EN ISO 9001:2008 és
az UNI EN ISO 14001:2004
szabványoknak megfelelően



Egész évben alkalmazható



Az Európai Szabványoknak
megfelelő



Leolvasztást segítő
tapadásgátló polietilén fólia



A Polyglass a Green
Building Council tagja



Minősített termék



A bitumenes lemezek élettartamát
növelő technológia

ROOFING AND WATERPROOFING SYSTEMS

POLYGLASS®/Q



Adds value!



TERMÉKLEÍRÁS

Az **ANTIRADICE PE** nagyteljesítményű, elasztó-plasztomer előregyártott, vízszigetelő lemez, mely polipropilénnel modifikált desztillált alapú, és hosszirányú üvegszálakkal megerősített, nem-szőtt poliészterszálal hordozóréteget tartalmaz. Ez a speciális hordozó azon túl, hogy rothadásálló tulajdonságú, kitűnő mechanikai tulajdonságokat, magas szakadási nyúlást, átütési ellenállóságot és mérettartást biztosít. A termék a LANXESS® PREVENTOL® B2 vegyületét tartalmazza, mely kémiai akadályként hat a növényzet gyökerei ellen, melyek átlukaszthatják a lemezt, ugyanakkor vízállóságot biztosít. Az összetevők kiváló hajlékonyságot biztosítanak a lemeznek alacsony hőmérsékleten is, míg a termék gyártásához használt legmodernebb technológia a legkiválóbb minőség garanciája. Az **ANTIRADICE PE** vízszigetelő lemez FLL gyökérállósági tanúsítvánnyal rendelkezik.

JAVASOLT ALKALMAZÁS

Az **ANTIRADICE PE** speciális tulajdonságokkal rendelkező lemez, melyet védőréteggént használva arra fejlesztettek ki, hogy **megakadályozza a növényzet gyökereinek áthatolását**. Alkalmas tetőkertek csapadékvíz elleni, valamint alépítmények talajvíz elleni szigetelésére.

ALKALMAZÁSI MÓDOK ÉS JAVASLATOK

Az **ANTIRADICE PE** gyártható talkummal, homokkal, vagy könnyű, nem-szőtt poliészterrel bevont felső oldallal. Alsó oldalát **POLYFLAM EasyTorch** (tökéletesített minőségű polietilén fólia, mely növeli a termék tapadási képességét) borítja és védi, melyet a felhelyezés során lánggal el kell égetni. A szigetelendő felület legyen száraz, tiszta, megfelelően sima és vízszintes. A teljes tapadáshoz kis propángáz láng szükséges, alkalmazása gyors és egyszerű. Kert telepítése előtt javasolt a vízszigetelő réteg megvédése a lehetséges mechanikus károsodásoktól. A tapadás elősegítéséhez bitumenes alapozó használata ajánlott, ha a lemezt betonlapra alkalmazzák.



Talkum



Homokhintés



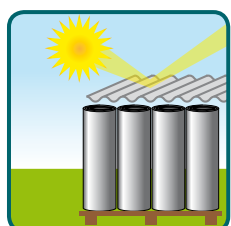
Polipropilén filckasírozás



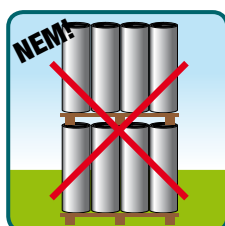
POLYFLAM *EasyTorch*

TÁROLÁS

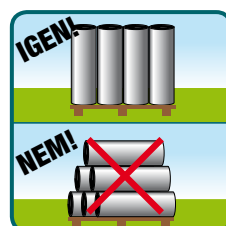
Tartsa a terméket mindig száraz helyiségben, UV sugaraktól védve. Soha ne helyezze egymásra a raklapokat, és a tekercseket tárolja mindig függőleges helyzetben. Oldószerekkel vagy szerves folyadékokkal érintkezve a termék károsodhat. Ne fektesse a termékeket túl magas, vagy túl alacsony hőmérséklet esetén, és különösen ügyeljen arra, hogy ne sértse meg a lemezt éles tárgyakkal. További információkért forduljon a Mapei Kft. műszaki irodájához.



Tárolja napfénytől védett helyen!



Ne helyezze egymásra a raklapokat!



A tekercseket tárolja függőleges helyzetben!



Ne okozzon sérülést a lemezen!

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓK

VIZSGÁLATI MÓDSZER	MŰSZAKI JELLEMZŐ	MÉRTÉK-EGYSÉG	NÉVLEGES ÉRTÉK	NÉVLEGES ÉRTÉK
EN 1848-1	HOSSZÚSÁG	m	≥10	
EN 1848-1	SZÉLESSÉG	m	≥1	
EN 1848-1	EGYENESSÉG	mm/10 m	Megfelel	
EN 1849-1	VASTAGSÁG	mm	4 (-0,2)	
EN 1849-1	FELÜLETTÖMEG	kg/m ²	NPD	
EN 1928-B	VÍZZÁRÓSÁG	kPa	Megfelel	
EN 1928-B	VÍZZÁRÓSÁG MESTERSÉGES ÖREGÍTÉS UTÁN	kPa	Megfelel	
EN 1928-B	VÍZZÁRÓSÁG VEGYI ANYAGOKKAL SZEMBEN	kPa	Megfelel	
EN 1847	VÍZZÁRÓSÁG KIS HŐMÉRSÉKLETEN VALÓ NYÚJTÁST KÖVETŐEN	%	-	
EN 13897	KÜLSŐ TŰZZEL SZEMBENI TELJESÍTMÉNY OSZTÁLY	-	F _{ROOF}	
EN 13501-5	TŰZZEL SZEMBENI REAKCIÓ	-	E	
EN 12316	LEFEJTÉSI ELLENÁLLÁS TOLDÁSNÁL	Euroclass	-	
EN 12317	ÁTLAPOLÁSOK ELLENÁLLÁSA	N/50 mm	500/400 (±20%)	
EN 12311-1	HÚZÓSZILÁRDSÁG MAX			
	Hosszirányban	N/50 mm	600 (±20%)	
	Keresztirányban	N/50 mm	500 (±20%)	
	SZAKADÁSI NYÚLÁS			
	Hosszirányban	%	35 (±15)	
	Keresztirányban	%	35 (±15)	
EN 12691-A	ÜTÉSELLENÁLLÁS	mm	≥900	
EN 12730-A	STATIKUS TERHELÉssel SZEMBENI ELLENÁLLÁS	kg	≥15	
EN 12310-1	TOVÁBBSZAKÍTÁSI ELLENÁLLÁS			
	Hosszirányban	N	150 (±30%)	
	Keresztirányban	N	150 (±30%)	
EN 1107-1	MÉRETTARTÓSÁG	%	≤0,3	
EN 1108	ALAKTARTÓSÁG CIKLIKUSAN VÁLTOZÓ HŐMÉRSÉKLETEN	mm	-	
EN 1109	HIDEGHAJLÍTHATÓSÁG	°C	≤-10	
EN 1110	HŐÁLLÓSÁG	°C	≥130	
EN 1296	HŐÁLLÓSÁG MESTERSÉGES ÖREGÍTÉSI MÓDSZER HOSSZÚ IDEIG TARTÓ MEGEMELT HŐMÉRSÉKLETEN	°C	-	
EN 1297	MESTERSÉGES ÖREGEDÉS HOSSZÚ IDEIG TARTÓ UV-SUGÁRZÁS, MEGEMELT HŐMÉRSÉKLET ÉS VÍZ KOMBINÁLT HATÁSÁVAL	-	-	
EN 12039	HINTÓANYAG TAPADÁSA	%	-	
EN 1931	PÁRAÁTERESZTÉSI TULAJDONSÁGOK	μ	20000	
EN 1850-1	LÁTHATÓ HIBÁK	-	Nincs	

Az EN 13707 (hajlékony vizszigetelő lemezek tetőkhöz) és az EN 13969 TYPE T (alapok) szabványoknak megfelelően.

MÉRETEK

TERMÉK	VASTAGSÁG mm	SÚLY kg/m ²	MÉRETEK m
ANTIRADICE PE	4	-	1x10

A MAPEI Kft. fenntartja a jogot termékének bármely időpontban, előzetes értesítés nélkül történő fejlesztésére és módosítására.



JÁRHATÓ LAPOSTETŐK



NEM JÁRHATÓ LAPOSTETŐK



PROFILLEMEZBŐL KÉSZÜLT
TETŐK



FŰRÉSZFOG-TETŐK



DONGATETŐK



NYEREGTETŐK



ALAPOZÁSOK



FÖLD ALATTI GARÁZSOK
(MÉLYGARÁZSOK)



TETŐPARKOLÓK



TETŐKERTEK



HIDAK ÉS FELÜLJÁRÓK



TÁROZÓK ÉS CSATORNÁK



FOLYÓSÓK ÉS ALAGUTAK



VÍZZÁRÓ RÉTEGEK
FELÚJÍTÁSA SZIGETELÉS
CSERÉJE TETŐCSERÉHEZ
KAPCSOLÓDÓ MUNKÁLATOK



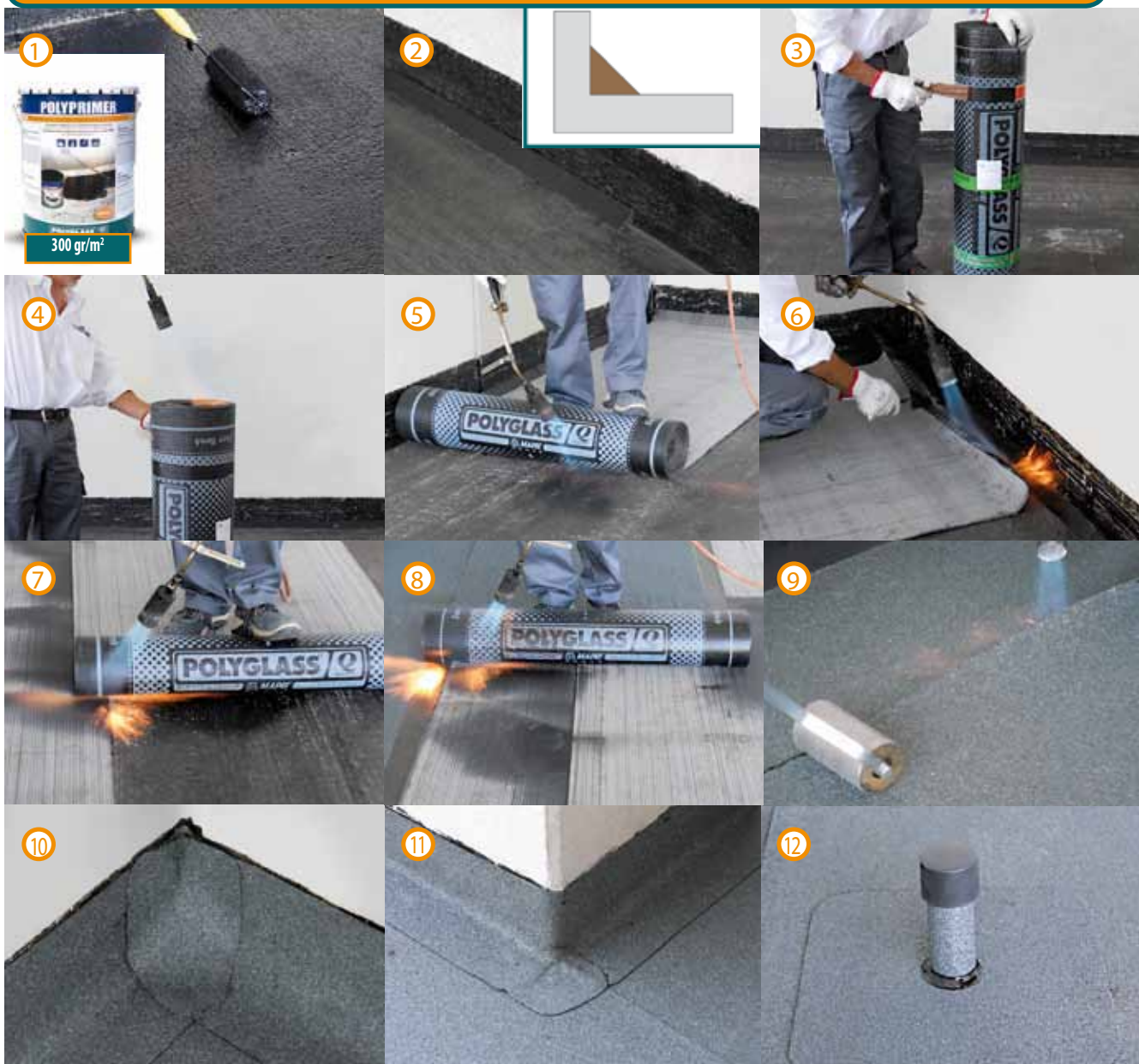
RÉSZLETEK



KÜLÖNLEGES TETŐK

VÍZSZIGETELŐ LEMEZEK

BEÉPÍTÉSI ÚTMUTATÓ



- 1 Kezelje a felületet bitumenes kellősítővel (Polyprimer vagy Idroprimer).
- 2 Helyezzen el hajlatéket a falcsatlakozásnál.
- 3 Távolítsa el a termékbeazonosító ragasztószalagot.
- 4 A téli hónapokban javasoljuk, hogy kitekerés előtt melegítse fel a lemezt.
- 5 Helyezze el és lángolvastó készülékkel olvassza meg a lemez alsó oldalát.
- 6 Vezesse fel a lemezt a függőleges felületre.
- 7 Fektesse a második lemezt megfelelő átlapolással.
- 8 Fektesse le a második réteget átlapolással párhuzamosan az alsó réteg lemezeivel.
- 9 Arra alkalmas eszközzel hengerelje le az átlapolásokat.
- 10 Példa belső sarok kialakítására.
- 11 Példa külső sarok kialakítására.
- 12 Példa páraszellőző kialakítására.

A szolgáltatott adatok a szokásos gyártásra vonatkoznak, azokat jóhiszeműen, az alkalmazandó gyártási és tesztelési tőrehatáron belül adtuk meg.

A MAPEI Kft. fenntartja a jogot termékeinek bármely időpontban, előzetes értesítés nélkül történő fejlesztésére és módosítására.

A MAPEI Kft. nem vállal felelősséget termékeinek saját ellenőrzési körén kívül eső körülmények közötti használatáért.

ROOFING AND WATERPROOFING SYSTEMS

POLYGLASS® Q

MAPEI
GROUP

Adds value!

MAPEI KFT.

2040 Budaörs, Sport u. 2.

Tel.: 06 23 501 670, Fax: 06 23 501 666

www.mapei.hu, mapei@mapei.hu