



TREND VS TREND VS mineral

A **TREND VS** és **TREND VS MINERAL** magas minőségű **plasztomer vízszigetelő lemez** csapadék- és talajnedvesség elleni szigetelésre.



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



Az Európai Szabványoknak
megfelelő



A Polyglass a Green
Building Council tagja



A bitumenes lemezek élettartamát
növelő technológia



Egész évben alkalmazható



Átlapoló és végtoldó sávok
gyári kialakítása



Leolvasztást segítő
tapadásgátló polietilén fólia

ROOFING AND WATERPROOFING SYSTEMS

POLYGLASS® Q



Adds value!



TERMÉKLEÍRÁS

A **TREND VS** és a **TREND VS MINERAL** kiváló minőségű, előregyártott, plasztomer vízszigetelő lemez, mely polipropilénnel modifikált desztillált bitumen vegyületből készül, üvegfátyol hordozóréteggel. Azon kívül, hogy rothadásálló, a lemez rendkívül mérettartó.

A speciális vegyület alacsony hőmérsékleten megfelelő hajlíthatóságot biztosít.

A minőséget modern gyártási eljárás alkalmazása biztosítja.

JAVASOLT ALKALMAZÁS

A **TREND VS** és a **TREND VS MINERAL** lemez alkalmas alépítmények talajnedvesség elleni, valamint lapostetők többrétegű csapadékvíz elleni szigetelésére.

ALKALMAZÁSI MÓDOK ÉS JAVASLATOK

A **TREND VS** gyártható talkummal, homokkal, vagy könnyű, nem-szőtt poliészterrel bevont felső oldallal. Alsó oldalát **POLYFLAM EasyTorch** (tökéletesített minőségű polietilén fólia, mely növeli a termék tapadó-képességét) borítja és védi, melyet a felhelyezés során lánggal égessen el. A **MINERAL** változatnál, a felső felületet egyenletes természetes vagy színes palaórlemény réteg védi, továbbá felső részén és szélén átfedő szegély található (**BYSTOP** bejegyzett szabadalom).

A szigetelendő felület legyen száraz, tiszta, megfelelően sima és vízszintes. A lemezt kis propángáz lánggal helyezze fel. Alkalmazása gyors és egyszerű.



Talkum



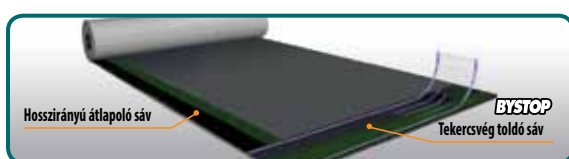
Homok



Nem-szőtt poliészter



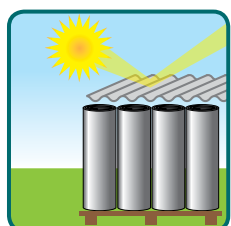
POLYFLAM EasyTorch



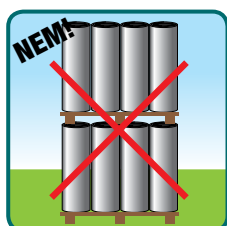
BYSTOP (végtoldó sáv)

TÁROLÁS

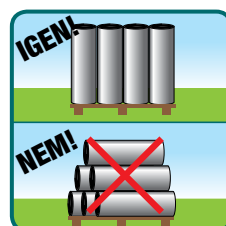
Tartsa a terméket mindig száraz helyiségben, UV sugaraktól védve. Soha ne helyezze egymásra a raklapokat, és a tekercseket tárolja mindig függőleges helyzetben. Oldószerekkel vagy szerves folyadékokkal érintkezve a termék károsodhat. Ne fektesse a termékeket túl magas, vagy túl alacsony hőmérséklet esetén,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



Tárolja napfénytől védett helyen!



Ne helyezze egymásra a raklapokat!



A tekercseket tárolja függőleges helyzetben!



Ne okozzon sérülést a lemezen!

MŰSZAKI ADATOK

VIZSGÁLATI MÓDSZER	MŰSZAKI JELLEMZŐ	MÉRTÉK-EGYSÉG		NÉVLEGES ÉRTÉK	NÉVLEGES ÉRTÉK
EN 1848-1	HOSSZÚSÁG	m		≥10	≥10
EN 1848-1	SZÉLESSÉG	m		≥1	≥1
EN 1848-1	EGYENESSÉG	mm/10 m		Megfelel	Megfelel
EN 1849-1	VASTAGSÁG	mm		4 (-0,4)	NPD
EN 1849-1	FELÜLETTÖMEG	kg/m²		NPD	4 (±10%)
EN 1928-B	VÍZZÁRÓSÁG	kPa		Megfelel	Megfelel
EN 13897	VÍZZÁRÓSÁG KIS HŐMÉRSÉKLETEN VALÓ NYÚJTÁST KÖVETŐEN	%		-	-
EN 13501-5	KÜLSŐ TŰZZEL SZEMBENI TELJESÍTMÉNY OSZTÁLY	-		B _{ROOF} (T1)	B _{ROOF} (T1)
EN 13501-1	TŰZZEL SZEMBENI REAKCIÓ	Euroclass		E	E
EN 12316	LEFEJTÉSI ELLENÁLLÁS TOLDÁSNÁL	N/50 mm		-	-
EN 12317	ÁTLAPOLÁSOK ELLENÁLLÁSA	N/50 mm		-	-
EN 12311-1	HÚZÓSZILÁRDSÁG MAX		TREND VS	TREND VS MINERAL	
	Hosszirányban	N/50 mm			300 (±20%)
	Keresztirányban	N/50 mm			200 (±20%)
	SZAKADÁSI NYÚLÁS				
EN 12691-A	Hosszirányban	%	TREND VS	TREND VS MINERAL	4 (-2)
	Keresztirányban	%			4 (-2)
EN 12691-A	ÜTÉSELLENÁLLÁS	mm			NPD
EN 12730-A	STATIKUSTERHELÉSSSEL SZEMBENI ELLENÁLLÁS	kg			NPD
EN 12310-1	TOVÁBBSZAKÍTÁSI ELLENÁLLÁS		TREND VS	TREND VS MINERAL	
	Hosszirányban	N			70 (±30%)
EN 1107-1	Keresztirányban	N			70 (±30%)
	MÉRETTARTÓSÁG	%			≤0,2
EN 1108	ALAKTARTÓSÁG CIKLIKUSAN VÁLTOZÓ HŐMÉRSÉKLETEN	%			-
EN 1109	HIDEGHAJLÍTHATÓSÁG	°C			≤-5
EN 1110	HAJLÍTHATÓSÁG MAGAS HŐMÉRSÉKLETEN	°C			≥110
EN 1110	HAJLÍTHATÓSÁG MESTERSÉGES	°C			-
EN 1296	ÖREGÍTÉS UTÁN				≥100
EN 1297	MESTERSÉGES ÖREGEDÉS HOSSZÚ IDEIG TARTÓ UV-SUGÁRZÁS, MEGEMELT HŐMÉRSÉKLET ÉS VÍZKOMBINÁLTHATÁSÁVAL	-			-
EN 12039	HINTÓANYAG TAPADÁSA	%			≤30
EN 1931	PÁRAÁTERESZTÉSI TULAJDONSÁGOK	μ			20000
EN 1850-1	LÁTHATÓ HIBÁK	-			Nincs

Az EN 13707 szabványnak (hajlékony vízszigetelő lemezek tetőkhöz) megfelelően.

MÉRETEK

TERMÉK	VASTAGSÁG mm	TÖMEG kg/m²	MÉRETEK m
TREND VS	-	3	1x10
TREND VS	-	4	1x10
TREND VS	4	-	1x10
TREND VS MINERAL (szürke)	-	3,5	1x10
TREND VS MINERAL (szürke)	-	4	1x10

SZÍNEK

A felső felülete ásványi örléménnyel védett, mely a következő színekben kapható:



Szürke



TERASZTETŐK



NEM JÁRHATÓ TETŐK



TRAPÉZLEMEZ ALAPÚ FÖDÉM-SZERKEZETEKRE KÉSZÍTETT TETŐ



FŰRÉSZFOGAS IPARI TETŐK



ÍVES TETŐK



MAGASTETŐK



ALAPTESTEK



TALAJSZINT ALATTI GÉPJÁRMŰPARKOLÓK



EMELETI GÉPJÁRMŰPARKOLÓK



TETŐKERTEK, ZÖLDTETŐK



HIDAK ÉS VIADUKTOK



TÁROZÓK ÉS CSATORNÁK



AKNÁK ÉS ALAGUTAK



VÍZSZIGETELÉSEK FELÚJÍTÁSA ÚJ VÍZSZIGETELÉS FEKTETÉSSEL, TETŐK KÜLÖNLEGES ÁTFEDÉSE



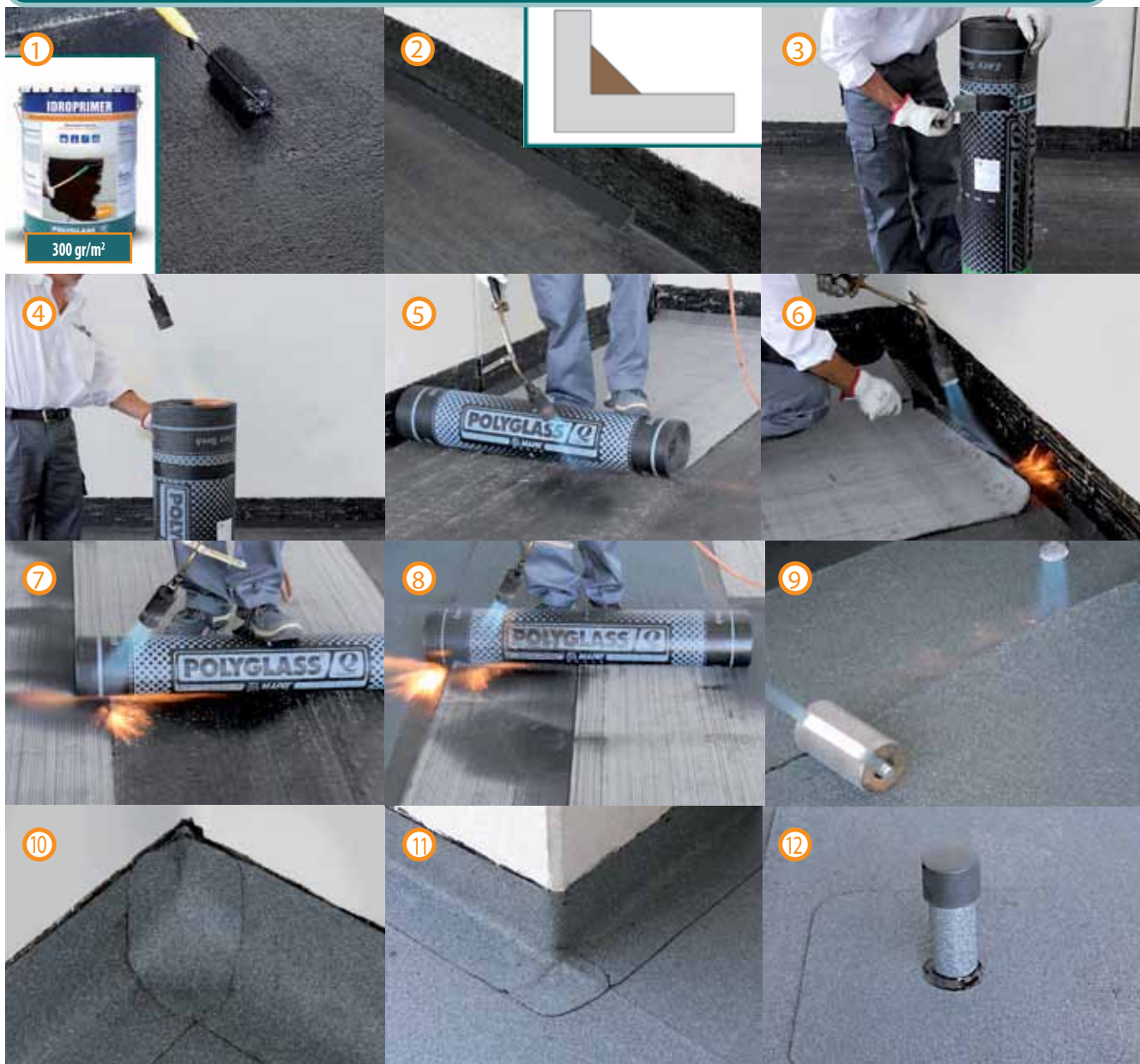
CSOMÓPONTOK



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 tűréshatáron 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.



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