



HIDEGHAJLÍTHATÓSÁG

**-15 °C**

## FLEXXO S6 PREMIUM FLEXXO S6 PREMIUM Mineral

A FLEXXO S6 Premium és a MINERAL FLEXXO S6 Premium gyártása a NAT® rendszer, egy innovatív gyártási eljárás iránymutatásai szerint történik, mely lehetővé teszi a termék öregedésének jelentős lassítását és a hasznos élettartam növelését.



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



Egész évben alkalmazható



Az Európai Szabványoknak  
megfelelő

**BYSTOP**

Oldalsó és végtoldó átlapoló  
sávok gyári kialakítása



A Polyglass a Green  
Building Council tagja

POLYFLAM  
*Easy  
Törés*

Leolvasztást segítő  
tapadásgátló polietilén fólia



A bitumenes lemezek élettartamát  
növelő technológia

ROOFING AND WATERPROOFING SYSTEMS

**POLYGLASS®**

**MAPEI**  
GROUP

*Adds value!*

# FLEXO S6 Premium FLEXO S6 Premium mineral



## TERMÉKLEÍRÁS

A **FLEXO S6 Premium** és a **FLEXO S6 Premium Mineral** nagyteljesítményű, előregyártott, elasztomer vízszigetelő lemez, mely speciális desztillált bitumenből és nagy rugalmasságú, termoplasztikus elasztomer gyantából (SBS) készül, méretstabilizált, poliészter szálal hordozóréteggel. Ez a különleges hordozóbetét, azon kívül, hogy rendkívül rothadásálló, kiváló mechanikai tulajdonságokat, nyújtási jellemzőket és magas átütési ellenállóságot biztosít a lemeznek.

A speciális elasztomer vegyület alacsony hőmérsékleten is kiváló hajlíthatóságot biztosít. A lemezek gyártásánál alkalmazott modern gyártási technológia biztosítja a termék különleges minőségét.

## JAVASOLT ALKALMAZÁS

A **FLEXO S6 Premium** és **FLEXO S6 Premium Mineral** lemez különösen alkalmas aléptítmények talajvíz és talajnedvesség elleni szigetelésére valamint lapostetők többrétegű csapadékvíz elleni szigetelésére. A **FLEXO S6 Premium Mineral 5mm** és **FLEXO S6 Premium Mineral 5 mm** filc lemezek alkalmasak teljes értékű, egyrétegű csapadékvíz elleni szigetelésre. A lemez alsó oldalán lévő filcréteg gőznyomás elvezető réteggént funkcionál régi tetők felújításánál, ahol a tető már át van nedvesedve. A **FLEXO S6 Premium** lemezt a napfénytől óvni kell a megfelelő védelemmel.

## ALKALMAZÁSI MÓDOK ÉS JAVASLATOK

A **FLEXO S6 Premium** felső oldalát speciális tapadás-gátló, átlátszó, polietilén fólia borítja. Alsó oldalát **POLYFLAM EasyTorch** (tökéletesített minőségű polietilén fólia, mely növeli a termék tapadóképességét) borítja és védi, melyet a felhelyezés során lánggal el kell égetni. A **MINERAL** változatnál, a felső felületet egyenes természetes vagy színes palaörlemény réteg védi, továbbá felső részén és szélén átfedő szegély található (**BYSTOP** bejegyzett szabadalom).

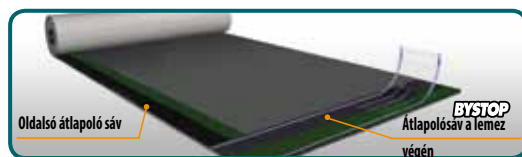
A szigetelendő felület legyen száraz, tiszta, megfelelően sima és vízszintes. A lemezt kis propángáz lánggal kell felhelyezni. Alkalmazása gyors és egyszerű. Ha a szigetelőlemez hőszigetelő rétegre kerül, mechanikai rögzítés ajánlott.



Tapadásgátló polietilén fólia



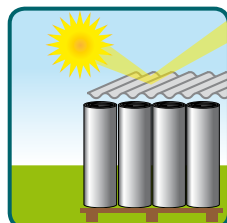
POLYFLAM EasyTorch



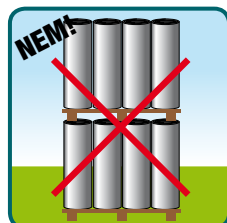
BYSTOP

## TÁROLÁS

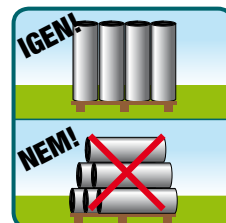
Tartsa a terméket mindig száraz helyiségben, UV sugaraktól védve. Soha ne helyezze egymásra a raklapokat, és a tekerceket tárolja mindig függőleges helyzetben. Oldószerekkel vagy szerves folyadékokkal érintkezve a termék károsodhat. Ne fektesse a termékeket túl magas, vagy túl alacsony hőmérséklet esetén, 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 tekerceket tárolja függőleges helyzetben!



Ne okozzon sérülést a lemezen!

# MŰSZAKI JELLEMZŐK

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	3 - 4 - 5 (±0,2)	NPD
EN 1849-1	FELÜLETTÖMEG	kg/m <sup>2</sup>	NPD	4,5 - 5 (±5%)
EN 1928-B	VÍZZÁRÓSÁG	kPa	Megfelel	Megfelel
EN 1928-B	VÍZZÁRÓSÁG MESTERSÉGES	kPa	Megfelel	Megfelel
EN 1296	ÖREGÍTÉS UTÁN			
EN 1928-B	VÍZZÁRÓSÁG VEGYI	kPa	Megfelel	Megfelel
EN 1847	ANYAGOKKAL SZEMBEN			
EN 13897	VÍZZÁRÓSÁG KIS HŐMÉRSÉKLETEN VALÓ NYÚJTÁST KÖVETŐEN	%	-	-
EN 13501-5	KÜLSŐ TŰZZEL SZEMBENI TELJESÍTMÉNY OSZTÁLY	-	B <sub>ROOF</sub> (T1)	B <sub>ROOF</sub> (T1)
EN 13501-1	TŰZZEL SZEMBENI REAKCIÓ	Euroclasse	E	E
EN 12316	LEFEJTÉSI ELLENÁLLÁS TOLDÁSNÁL	N/50 mm	NPD	NPD
EN 12317	ÁTLAGOLÁSOK ELLENÁLLÁSA	N/50 mm	-	-
EN 12311-1	HÚZÓSZILÁRDSÁG MAX			
	Hosszirányban	N/50 mm	800 (±20%)	800 (±20%)
	Keresztirányban	N/50 mm	600 (±20%)	600 (±20%)
	SAKADÁSI NYÚLÁS			
EN 12311-1	Hosszirányban	%	40 (±15)	40 (±15)
	Keresztirányban	%	40 (±15)	40 (±15)
EN 12691-A	ÜTÉSELLENÁLLÁS	mm	≥700	≥700
EN 12730-A	STATIKUS TERHELÉSSSEL SZEMBENI ELLENÁLLÁS	kg	≥10	≥10
EN 12310-1	TOVÁBBSZAKÍTÁSI ELLENÁLLÁS			
	Hosszirányban	N	150 (±30%)	150 (±30%)
EN 12310-1	Keresztirányban	N	150 (±30%)	150 (±30%)
EN 1107-1	MÉRETTARTÓSÁG	%	≤0,3	≤0,3
EN 1108	ALAKTARTÓSÁG CIKLIKUSAN VÁLTOZÓ HŐMÉRSÉKLETEN	%	-	-
EN 1109	HIDEGHAJLÍTHATÓSÁG	°C	≤-15	≤-15
EN 1110	HÓÁLLÓSÁG	°C	≥100	≥100
EN 1109	HÓÁLLÓSÁG MESTERSÉGES ÖREGÍTÉSI	°C		
EN 1296	MÓDSZER HOSSZÚ IDEIG TARTÓ MEGEMELT HŐMÉRSÉKLETEN	°C	≤-5	≤-5
EN 1297	MESTERSÉGES ÖREGEDÉS HOSSZÚ IDEIG TARTÓ UV-SUGÁRZÁS, MEGEMELT HŐMÉRSÉKLET ÉS VÍZ KOMBINÁLT HATÁSÁVAL	-	Megfelel	-
EN 12039	HINTÓANYAG TAPADÁSA	%	-	≤30
EN 1931	PÁRAÁTERESZTÉSI TULAJDONSÁGOK	μ	20000	20000
EN 1850-1	LÁTHATÓ HIBÁK	-	Nincs	Nincs

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

A MAPEI Kft. fenntartja a jogot termékeinek bármely időpontban, előzetes értesítés nélküli törlésére és módosítására.



JÁRHATÓ LAPOSTETŐK



NEM JÁRHATÓ LAPOSTETŐK



PROFILLEMEZBŐL KÉSZÜLT TETŐK



FŰRÉSFOG-TETŐK



DONGATETŐK



NYEREGTETŐK



ALAPOZÁSOK



FÖLD ALATTI GARÁZSOK (MÉLYGARÁZSOK)



TETŐPARKOLÓK



TETŐKERTEK



HIDAK ÉS FELÜLJÁRÓK



TÁROZÓK ÉS CSATORNÁK



FOLYOSÓK ÉS ALAGUTAK



VÍZZÁRÓ RÉTEGEK FELÚJÍTÁSA SZIGETELÉS CSERÉJE TETŐCSERÉHEZ KAPCSOLÓDÓ MUNKÁLATOK



RÉSZLETEK



KÜLÖNLEGES TETŐK

## CSOMAGOLÁS

TERMÉK	VASTAGSÁG mm	SÚLY kg/m <sup>2</sup>	MÉRETEK m
FLEXXO S6 Premium	3	-	1x10
FLEXXO S6 Premium	4	-	1x10
FLEXXO S6 Premium Mineral	-	4,5	1x10
FLEXXO S6 Premium Mineral	-	5	1x10
FLEXXO S6 Premium Mineral	5	-	1x8
FLEXXO S6 Premium Mineral Filc	5	-	1x8

Tartsa a terméket mindig száraz helyiségben, UV sugaraktól védve. Soha ne helyezze egymásra a raklapokat, és a tekerceket 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 Polyglass SpA műszaki irodájához.

## SZÍNEK

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



Szürke



Zöld



Piros



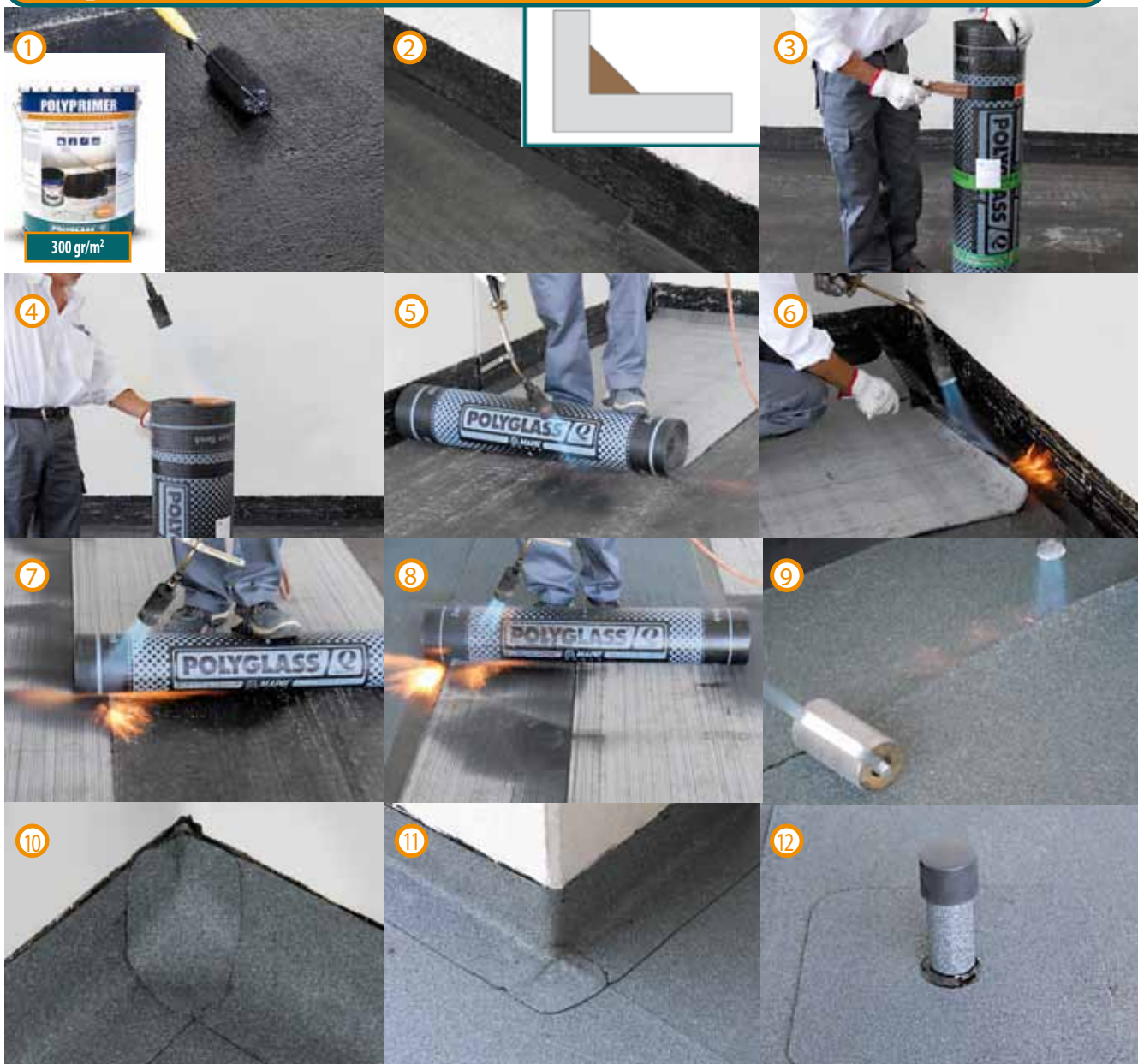
Fehér



Sötétbarna

# 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 lángolvasztó 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.

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](http://www.mapei.hu), [mapei@mapei.hu](mailto:mapei@mapei.hu)