

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Szám: 005728-0001



MINERAL HELASTOPLAY P 5 KG

Hordozóréteggel ellátott vízszigetelő lemez hőre lágyuló radiál sztiren-batudén gumiból készítve.

A HELASTOPLAY P lemez elasztomer polimer-bitumen vízszigetelő lemez, mely gyökérálló és hordozórétege végtelenített szálú poliészter anyagból és üvegszál szövetből van. Ez az összetétel garantálja a megfelelő dimenzionális stabilitást. Ez az anyag kétszer-háromszor erősebb, mint a normál végtelenített szálú poliészter anyagok.

JAVASOLT FELHASZNÁLÁSI TERÜLETE:

A HELASTOPLAY lemezek széles felhasználási területen alkalmazhatóak. Az alacsony hőmérsékleten is jó hajlékonyságú lemezek a hideg időjárásban is használhatóak, ahol a hagyományos bitumenes lemezek már nem állják meg a helyüket.

A HELASTOPLAY lemezzel készített vízszigetelő rendszerek mind magas- és lapostetőn is alkalmazhatóak. Beton tetőn vagy beton ferületeken, valamint egyszerű vagy előre gyártott táblán, fém felületeken, fa szerkezeteken és nehézszerkezeteken egyaránt. Ugyancsak alkalmas a lemez hőszigeteléssel történő kivitelezésre valamint fordított tetőkön. Az őrleményes lemezek láthatóak maradhatnak, míg a HELASTOPLAY P lemezeket védelemmel kell ellátni (kavics vagy kövezés). Továbbá a lemezek használhatóak alapok, csatornák ívhátának és földalatti közlekedési rendszerek vízszigetelésére. A lemez alkalmas még felújítás során, a ténynek köszönhetően, mely szerint a lemez kompatibilis régi bitumenes vízszigetelésekkel.

FIGYELMEZTETÉS ÉS HASZNÁLATI UTASÍTÁS:

A lemez egy több elemből álló rendszer egy része, melyek együtt egy törhetetlen réteget alkotnak egymagukban vagy más törhetetlen rétegekkel, és így vízszigetelő réteget képeznek. A lemez része egy gyakran komplex rétegtannak, amely különböző funkciókat ellátó különböző rétegekből áll össze, melyek gyakran összefüggéstelenek és kapcsolatban állnak egymással. A lemez magas minőségen nem elég, hogy a sikeres kivitelezés vagy a vízszigetelés tartóssága garantálva legyen. Tanácsoljuk, hogy tanulmányozzák át fektetési leírását és az anyag viselkedésének leírását az általunk kiadott „Technikai leírások”, a „Használati utasítás” vagy a „Tetővédő rendszerek összeállítása és elemzése” kiadványunk egyikében, ahol a különböző fektetési rendszerek kerültek leírásra, mint pl. az összeeresztés, forró ragasztás, mechanikai rögzítés, hideg összeeresztés ragasztóval. Ezek a kézikönyvek hasznos információkat adnak a helyes raktározást illetően is.

1. Egyedi termékazonosító kód:	
005728	
2. Az építőipari termék azonosító kódja:	
M.HELASTOPLAY P 5 Kg	
3. Tervezett felhasználás:	
EN 13707:2009	Hajlékony bitumenes tetőszigetelő lemezek
4. Gyártó:	
INDEX S.p.A. Via G.Rossini, 22 37060 Castel d'Azzano (Verona) Italia	



ISOROLL SZIGETELŐANYAG KERESKEDELMI KFT.

5. Meghatalmazott képviselő:			
NA (nem alkalmazható)			
6. Az építőipari termék állandó teljesítményének az 9. pontban meghatározott ellenőrzése és értékelési rendszere vagy rendszerei:			
EN 13707:2009		AVCP 2+	
7. A bejelentett szervezet szabványai és azonosító száma:			
Az AVCP 2+ rendszerhez a bejelentett (1370 sz.) BUREAU VERITAS intézet végrehajtotta a gyár elsőellenőrzését, az ellenőrző rendszer kontrollálását, a folyamatos felügyeletet, a gyártásellenőrzés (AVCP) értékelését és kontrollálását, végül kibocsátotta a gyár ellenőrző rendszerének megfelelőségi tanúsítványát.			
8. Műszaki értékelés:			
NA (nem alkalmazható)			
9. Deklarált teljesítmények:			
Szabvány	Teszt	Szabvány	Referenciák
EN 13707:2009	Viselkedés kívülről jövő tűznél	UNI EN 13501-5	Froof
	Tűzi viselkedés	UNI EN 13501-1	E
	Vízállóság	UNI EN 1928	60 kPa >=
	Tágulási viselkedés húzásra	UNI EN 12311-1	400/300 N/5 cm -20% 35/40% -15% (v.a.)
	Ellenállás gyökéráthatolással szemben	UNI EN 13948	NPD
	Ellenállás statikus terheléssel szemben. „A” módszer	UNI EN 12730	10 kg >=
	Ellenállás lökésszerű terheléssel szemben	UNI EN 12691	1250 mm >=
	Ellenállás továbbszakadás ellen	UNI EN 12310-1	140/140 N -30%
	Kötővarrat nyíró ellenállása	UNI EN 12317-1	350/250 N/5 cm -20%
	Kötővarrat hántoló ellenállása	UNI EN 12316-1	NPD
	Hidegen hajlítási viselkedés öregítés után	EN 1296 e EN 1109	-10°C <=
	Hőállóság öregítés után	EN 1296 e EN 1110	90°C
	Hidegen hajlítási viselkedés	UNI EN 1109	-15/-15°C <=
	Hőállóság	UNI EN 1110	100°C >=
	Mesterséges öregítés UV-sugárzásnál	EN 1297 e EN 1850-1	NPD
Veszélyes anyagok	Sostanze pericolose	Nota A	
Nota A - Ez a termék nem tartalmaz azbesztet vagy kátrányt. Mivel nincs összehangolt európai szintű vizsgálati módszer, a kibocsátásra és a tartalmazott anyagokra vonatkozó ellenőrzéseket és nyilatkozatokat a felhasználás helyén történő nemzeti előírások figyelembevételével kell elvégezni és elkészíteni.			
10. A termék 1. és 2. pontban felsorolt teljesítménye megfelel a 9. pontban deklarált teljesítménynek. A jelen teljesítménynyilatkozatot a gyártó a 4. pontban meghatározott kizárólagos felelőssége tudatában bocsátja ki.			

MÉRET ÉS CSOMAGOLÁS

	SÚLY (kg/m ²)	LEMEZ MÉRET
MINERAL HELASTOPLAY P	5	5,0 kg/m ²



ISOROLL SZIGETELŐANYAG KERESKEDELMI KFT.