

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Szám: 052050-0001



HELASTOPLAY P 4 KG

Hordozóréteggel ellátott vízszigetelő lemez hőre lágyuló radiál sztirén-batudén gumiból készíve.

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:	
052050	
2. Az építőipari termék azonosító kódja:	
HELASTOPLAY/P 4 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) Olaszország	
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+
EN 13969:2007	AVCP 2+



ISOROLL SZIGETELŐANYAG KERESKEDELMI KFT.

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	Ellenállás gyökéráthatolással szemben	UNI EN 13948	NPD
	Ellenállás lökészerű terheléssel szemben	UNI EN 12691	1250 mm >=
	Ellenállás statikus terheléssel szemben. „A” módszer	UNI EN 12730	10 kg >=
	Ellenállás továbbszakadás ellen	UNI EN 12310-1	140/140 N -30%
	Hidegen hajlítási viselkedés	UNI EN 1109	-15/-15°C <=
	Hidegen hajlítási viselkedés öregítés után	EN 1296 e EN 1109	NPD
	Hőállóság	UNI EN 1110	100°C >=
	Hőállóság öregítés után	EN 1296 e EN 1110	90°C
	Kötővarrat hántoló ellenállása	UNI EN 12316-1	NPD
	Kötővarrat nyíró ellenállása	UNI EN 12317-1	350/250 N/5 cm -20%
	Mesterséges öregítés UV-sugárzásnál	EN 1297 e EN 1850-1	NPD
	Tágulási viselkedés húzásra	UNI EN 12311-1	400/300 N/5 cm -20% 35/40% -15% (v.a.)
	Tűzi viselkedés	UNI EN 13501-1	E
	Veszélyes anyagok	Sostanze pericolose	Nota A
	Viselkedés kívülről jövő tűznél	UNI EN 13501-5	Froof
Vízállóság	UNI EN 1928	60 kPa >=	
EN 13969:2007	Ellenállás lökészerű terheléssel szemben	UNI EN 12691	1250 mm >=
	Ellenállás statikus terheléssel szemben. "A" módszer	UNI EN 12730	10 kg >=
	Ellenállás továbbszakadás ellen	UNI EN 12310-1	140/140 N -30%
	Hidegen hajlítási viselkedés	UNI EN 1109	-15/-15°C <=
	Kötővarrat nyíró ellenállása	UNI EN 12317-1	350/250 N/5 cm -20%
	Tágulási viselkedés húzásra	UNI EN 12311-1	400/300 N/5 cm -20% 35/40% -15% (v.a.)
	Tűzi viselkedés	UNI EN 13501-1	E
	Veszélyes anyagok	Sostanze pericolose	Nota A
	Vízállóság	UNI EN 1928	60 kPa >=
Vízszigetelés öregítés után	EN 1296 e EN 1928 (A)	NPD	

Nota A - Ez a termék nem tartalmaz azbesztetet 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 teljesítményeknek.

A jelen teljesítménynyilatkozatot a gyártó a 4. pontban meghatározott kizárólagos felelőssége tudatában bocsátja ki.

MÉRET ÉS CSOMAGOLÁS

	SÚLY (kg/m ²)	LEMEZ MÉRET
HELASTOPLAY P	4	4 kg/m ²



ISOROLL SZIGETELŐANYAG KERESKEDELMI KFT.