



TERMÉKADATLAP

GRAVIFLEX 4,2 GREEN ROOF

gyökérálló bitumenes alátétlemez

Forgalmazó

Icopal Kft., H-8900 Zalaegerszeg, Zrínyi Miklós u. 6.

Gyártó és gyártás helye

ICOPAL SA, 98-220 Zdunska Wola ul. Łaska 169/197, Lengyelország

Termékleírás

Gyökérálló bitumenes vízszigetelőlemez, sbs-modifikált bitumennel, gyökérbehatolást gátló adalékkal poliészterfátyol hordozóval, felső felületén palaszórással, kb. 8 cm-es átfedéssávval, az alsó felületén SPEED PROFILE technológiával kialakított felülettel, polietilénfólia védelemmel.

A termék az alábbi szabványoknak felel meg:

- Bitumenes lemez tetők vízszigetelésére. (EN 13707:2013 szabvány)

Felhasználási terület

Az Icopal Kft, vagy jogelődei által kiadott Alkalmazástechnikai Kézikönyvben leírt rendszerekben (megtalálható az Icopal Kft., vagy jogelődei által kiadott Alkalmazástechnika CD-n):

- Többretegű csapadékvíz elleni szigetelések felső gyökérálló rétegeként alkalmazható.

Beépítés

A GRAVIFLAX 4,2 GREEN ROOF bitumenes gyökérálló lemezt az előző munkamenetben elhelyezett bitumenes lemezre, az Icopal Kft., vagy jogelődei által kiadott Alkalmazástechnikai Kézikönyvben előírtak szerint PB üzemi lángolvasztó (vagy elektromos, forrólevegős) berendezéssel, teljes felületű leolvasztással kell elhelyezni. A SPEED PROFILE lemezek leolvasztási technológiája (rövid idejű olvasztás kis láng használatával) minden esetben betartandó. Hideg időben történő felhasználás esetén a terméket a beépítés előtt 24 órán keresztül temperált térben (min. 12° C fok hőmérsékleten) kell tárolni. Beépítéskor a levegő és az aljzat hőmérséklete nem lehet alacsonyabb, mint +5°C fok. Esős, havas időben, nedves és jéggel borított aljzat esetén nem építhető be. További előírások az Alkalmazástechnikai Útmutatóban található!

Tárolás és szállítás

Száraz, fedett helyen tárolandó, közvetlen napfénytől és sugárzó hőtől védve. A tekercsek fektetve nem tárolhatók, és nem szállíthatók. A tekercsekkel megrakott raklapok nem rakhatók egymásra sem tároláskor, sem szállításkor. Szállításkor a raklapokat elmozdulás ellen rögzíteni kell, és biztosítani kell, hogy a tekercsek ne tudjanak megdőlni.

Garancia

Az Icopal Kft. a jogszabályokban előírt kötelező szavatosságon túl garanciát vállal a termék vízzáróságára az Általános Garanciális Feltételekben meghatározott időtartamra az Általános Szállítási Feltételekben leírtak szerint, a termékre és az alkalmazott technológiára vonatkozó előírásoknak megfelelő, szakszerű beépítés esetén.

Érvényesség

A termékadatlap a láblécben található dátumtól az újabb változat kiadásáig érvényes. Új termékadatlap kiadásával a korábbi kiadás érvényét veszti. A kutatás-fejlesztés, új gyártástechnológiai eljárások és alapanyagok alkalmazása alapján az Icopal Kft. fenntartja a jogot a termékek műszaki paramétereinek módosítására és a termékadatlap tartalmának megváltoztatására.

TERMÉKADATLAP

Tulajdonságok

Termék adatok			
Terméknév	GRAVIFLEX 4,2 GREEN ROOF		
Termék cikkszám			
A termék jellemző adatai	egység	Érték	Vizsgálati módszer
Látható hibák	-	hibamentes	EN 1850-1
Tekercs hossza*	m	≥7,50	EN 1848-1
Tekercs szélessége*	m	≥0,99 (1,00 ± 0,01)	
Egyenesség (eltérés)	mm	≤15 mm / 7,5 m (más hossz esetén ezzel arányos)	EN 1848-1
Vastagság	mm	4,2 ± 0,2	
Vízzáróság	kPa	150	EN-1928 B módszer
Tűzvédelmi osztály	-	E	EN 13501-1
Átlapolások nyíró-tapadó szilárdsága hosszirányban	N/50 mm	700 ± 200	EN 12317-1
keresztirányban		900 ± 200	
Húzószilárdság, szakítóerő hosszirányban	N/50 mm	950 ± 200	EN 12311-1
keresztirányban		700 ± 200	
Szakadási nyúlás hosszirányban	%	50 ± 10	EN 12311-1
keresztirányban		50 ± 10	
Ellenállás ütéssel szemben	mm	1250 2500	EN 12691 A módszer B módszer
Ellenállás statikus terheléssel szemben	kg	20	EN 12730
Hideghajlíthatóság, maximum	°C	-20 / Ø30 mm	EN 1109
Hőállóság, minimum	°C	100	EN 1110
Mérettartósság	%	≤ 0,5	EN 1107
Gyökérzet behatolásával szembeni ellenállás	-	megfelel	EN 13948
Relatív páradiffúziós ellenállási szám	(μ)	20000	EN 1931

*A gyártott méretek a megadott értékektől eltérhetnek, de a megadott értékeknél kevesebb érték nem megengedett.