

EO-PV 4 S/K Extra

Gyártó és a gyártás helye

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

Forgalmazó

Bramac Kft., H-8200 Veszprém, Házgyári út 1.

Termékleírás

Bitumenes vízszigetelő zárólemez felül SBS-modifikált, alul oxidált bitumennel, poliészterfátyol hordozón, felső felületén palaőrlemény hintéssel, alsó felületen polietilénfólia kasírozással, többrétegű csapadékvíz elleni szigetelések felső rétegéhez.

A termék az alábbi szabványnak felel meg:

- Bitumenes lemez tetők vízszigetelésére. (EN 13707:2014 szabvány)

Felhasználási terület

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

- Többrétegű csapadékvíz elleni vízszigetelések legfelső, zárórétegeként teljes felületű lángolvasztós ragasztással.

Beépítés

Az EO-PV 4 S/K Extra bitumenes lemezt az előző munkamenetben elhelyezett bitumenes lemezre, az Icopal Kft., vagy jogelődjei által kiadott Alkalmazástechnikai Kézikönyvben előírtak szerint PB üzemű lángolvasztó (vagy elektromos, forrólevegős) berendezéssel, teljes felületű leolvasztással kell elhelyezni. 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 találhatóak

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.

Tulajdonságok

Termék adatok			
Terméknév	EO-PV 4 S/K Extra		
Termék cikkszám	N2098		
Termék felépítése	Felül SBS modifikált bitumen alul oxidált bitumen poliészter hordozón		
Felső felülete	Ásvány palazúzalék		
Alsó felülete	Polietilénfólia		
Szállítási adatok	180 m ² / EURO raklap		
A termék tulajdonságai	Egység	Érték	Vizsgálati módszer
Látható hibák	-	hibamentes	EN 1850-1
Tekercs hossz, minimum	mm	10000	EN 1848-1
Tekercs szélesség, minimum	mm	995	
Egyenesség, (kardosság) 10 m-ként	mm	<20	EN 1848-1
Felületegységre eső tömeg	kg/m ²	nincs meghatározva	EN 1849-1
Vastagság	mm	4,2 ± 5 %	
Vízzáróság 100 kPa/24h (módszer B)	-	megfelel	EN-1928
Vízzáróság mesterséges öregítést követően	-	Nem követelmény	EN 1296; EN 1928
Vízzáróság folyékony vegyszer expozíció után	-	Nem követelmény	EN 1847; EN 1928
Tűzvédelmi osztály	-	E	EN 13501-1
Átlapolások lefejtési ellenállása	N/50 mm	Nem követelmény	EN 12316-1
Átlapolások nyíró-tapadó szilárdsága	N/50 mm	Nem követelmény	EN-12317-1
Relatív páradiffúziós ellenállási szám [μ]	-	20000	EN-1931
Húzószilárdság, szakítóerő hosszirányban	N/50 mm	700 ± 200	EN 12311-1
Húzószilárdság, szakítóerő keresztirányban	N/50 mm	600 ± 200	
Szakadási nyúlás hosszirányban	%	40 ± 10	
Szakadási nyúlás keresztirányban	%	40 ± 10	
Ütésellenállás	mm	Nem követelmény	EN 12691
Statikus terheléssel szembeni ellenálló képesség	kg	Nem követelmény	EN 12730
Továbbszakítási ellenállás szegszárral hossz	N	Nem követelmény	EN 12310-1
Továbbszakítási ellenállás szegszárral kereszt	N	Nem követelmény	
Hideghajlíthatóság, maximum	°C	-15/0	EN 1109
Hőállóság, minimum	°C	100/70	EN 1110
Tartós hideghajlíthatóság, maximum	°C	-10/0	EN 1296
Tartós hőállóság, minimum	°C	100/70	EN 1296

Tanúsítványok

Az Icopal Kft. az EN ISO 9001:2015 szabványnak megfelelő minőségbiztosítási rendszert működtet. A tanúsítvány száma: QM HU 1 16 381 12 a tanúsító: e.com CERT.

Az üzemi gyártásellenőrzés a MSZ EN 13707:2014 szabvány előírásai szerint történik 2+ rendszerben. A tanúsítvány azonosítószáma 1415-CPR-25-(C-7/2007).