

Termékadatlap

PLASTOBIT PV 40

Gyártó és gyártás helye

BMI Magyarország Kft H-8200 Veszprém, Házgyári út 1.
H-8900 Zalaegerszeg, Zrínyi u. 6.

Termékleírás

Bitumenes vízszigetelő alátétlemez APP-modifikált bitumennel, poliészterfátyol hordozón, felső felületén finomhomok hintéssel, alsó felületen polietilénfólia kasírozással, többrétegű csapadékvíz elleni szigetelések alsó és közbenső rétegéhez.

A termék az alábbi szabványnak felel meg:

Bitumenes lemez tetők vízszigetelésére. (EN 13707:2014)

Talajnedvesség elleni bitumenes lemezek, beleértve a talajvíz elleni szigetelőlemezeket is. (EN 13969:2009)

Felhasználási terület

A BMI Magyarország Kft., vagy jogelődei által kiadott Alkalmazástechnikai Kézikönyvben leírt rendszerekben (megtalálható a BMI Magyarország Kft., vagy jogelődei által kiadott Alkalmazástechnika CD-n):

Többrétegű csapadékvíz elleni vízszigetelések alsó és közbenső rétegéhez teljes felületű lángolvasztásos ragasztással.

Beépítés

A Plastobit PV 40 bitumenes lemezt kellősített felületre, a BMI Magyarország Kft., vagy jogelődei 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 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

A BMI Magyarország 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 a BMI Magyarország Kft. fenntartja a jogot a termékek műszaki paramétereinek módosítására és a termékadatlap tartalmának megváltoztatására.

www.villas.hu

TULAJDONSÁGOK

Termék adatok	
Terméknév	Plastobit PV 40
Termék cikkszám	N2225
Termék felépítése	APP modifikált bitumen poliészter hordozón
Felső felülete	Finomhomok
Alsó felülete	PE fólia
Szállítási adatok	180 m ² /EURO raklap

Technikai adatok	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 méterenként	mm	<20	EN 1848-1
Felületegységre eső tömeg	kg/m ²	nincs meghatározva	EN 1849-1
Vastagság	mm	4,0	
Vízzároság 100 kPa/24h (módszer B)	-	Megfelel	EN-1928
Vízzároság mesterséges öregítést követően	-	Megfelel	EN 1296; 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	2500	EN 12691
Statikus terheléssel szembeni ellenálló képesség	kg	20	EN 12730
További szakítási ellenállás szegszárral hossz	N	Nem követelmény	EN 12310-1
További szakítási ellenállás szegszárral kereszt	N	Nem követelmény	
Hideghajlíthatóság, maximum	°C	-5	EN 1109
Hőállóság, minimum	°C	140	EN 1110
Tartós hideghajlíthatóság, maximum	°C	0	EN 1296
Tartós hőállóság minimum	°C	140	EN 1296

TANÚSÍTVÁNYOK

A BMI Magyarország Kft. az EN ISO 9001:2015 szabványnak megfelelő minőségbiztosítási rendszert működtet.
A tanúsítvány száma: QM HU 1 16 38112 A tanúsító: e.com CERT. Az üzemi gyártmányellenőrzés az EN 13707:2014 és EN 13969:2009 szabványok előírásai szerint történik 2+ rendszerben. A tanúsítvány azonosítószáma: 1415-CPR-25-(C-7/2007).