

ELASTOBIT RADON AL

párazáró lemez (radongáz elleni szigeteléshez is)

Gyártó és gyártás helye

ICOPAL VEDAG CZ s.r.o., CZ-43670 Litvinov, Záluží 1., Csehország

Forgalmazó

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

Termékleírás

Alumínium betétes párazáró bitumenes lemez, sbs-modifikált bitumennel, kompozit üvegszövet hordozóval, alsó oldalán polietilén fátyol kasírozással, felső oldalán finomhomok szórással. Lúgoknak és korrózióknak ellenáll. A termék megfelel az EN 13969 és az EN13970 szabvány követelményeinek.

A termék az alábbi szabványnak felel meg:

- Hajlékony vízszigetelő lemezek. Párafékező, párazáró bitumenes lemezek. (EN 13970 szabvány)

Felhasználási terület

- Talajnedvesség és talajpára elleni szigetelésként egy rétegben, talajvíznyomás elleni szigetelésként két rétegben (4 m-nél több bemelegítési mélység esetén több rétegben), valamint talajnedvesség és talajpára elleni szigetelésként egy rétegben forró levegős vagy lángolvasztós ragasztással teljes felületen leolvasztva. Radon gáz elleni szigetelésekhez is alkalmazható.
- Egy- vagy többrétegű csapadékvíz elleni szigeteléssel kialakított egyenes rétegrendű lapostetők párazáró rétegeként alkalmazható, teljes felületű leragasztásával elhelyezve.

Beépítés

Beton, vagy cementes anyagú aljzatokat a SIPLAST PRIMER Speed® SBS vagy ELASTO-PRIMER anyagával kell kellőszíteni. Az Elastobit Radon AL párazáró bitumenes lemezt SIPLAST PRIMER Speed® SBS vagy ELASTO-PRIMER anyaggal kellőszített felületre PB üzemű lángolvasztó (vagy elektromos, forrólevegős) berendezéssel, a lemez alján lévő bitumenes felület megolvasztását követően a lemez teljes felületű leragasztásával (azaz teljes felületű lángolvasztással leragasztva) kell beépíteni. 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. A termék alkalmazása és beépítése az adott felhasználásra vonatkozó alkalmazástechnikai leírásban előírtak szerint kell történnjen.

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 Bramac 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 gyártó és a forgalmazó fenntartja a jogot a termékek műszaki paramétereinek módosítására és a termékadatlap tartalmának megváltoztatására.

További információ

A termékkel és felhasználásával kapcsolatos további információ megtalálható a www.villas.hu weboldalon.

Tulajdonságok

Termék adatok			
Terméknév	Elastobit Radon AL		
Termék cikkszáma	N1066		
Termék felépítése	SBS modifikált bitumen üvegszövet hordozón		
Felső felülete	finomhomok		
Alsó felülete	leolvasztható PE fólia		
Szállítási adatok	10,0 m ² /tekercs 150 m ² /egyutas raklap		
A termék főbb tulajdonságai	Egység	Érték	Vizsgálati módszer
Méreték (hossz)	m	≥7,5	EN 1848-1
Méreték (szélesség)	m	≥1,0	EN 1848-1
Egyenesség	mm/7,5 m	≤15	EN 1848-1
Vastagság	mm	4,0 ± 0,2	EN 1849-1
Szakítóerő (hosszirányban)	N/ 50 mm	600 ± 200	EN12311-1
Szakítóerő (keresztirányban)	N/ 50 mm	500 ± 200	
Nyúlás (hosszirányban)	%	4 ± 2	EN12317-1
Nyúlás (keresztirányban)	%	4 ± 2	
Páradiffúziós együttható	μ	375000	EN 1931
Szakadási ellenállás	N	≥ 50	EN 12310-1
Hideghajlíthatóság (Ø 30 mm)	°C	-15	EN 1109
Folyással szembeni ellenállás	°C	90	EN 1110
Vízzáróság	kPa	≥ 100	EN 1928
Vízzáróság mesterséges öregítést követően	kPa	≥ 100	EN 1928, EN 1296
Tűzzel szembeni viselkedés	-	E	EN 13501-1
EN 13969 és EN 13970 szabvány szerint bevizsgálva			