

Termékadatlap

Parafor 30 GS NO_x-Activ

NO_x-Activ elasztomer bitumenes zárólemez
többrétegű lapostető szigetelések felső rétegéhez

Gyártó és gyártás helye

ICOPAL S.A.S. / Siplast
23-25 avenue du Docteur Lannelonguem F-75014 Paris

Forgalmazó

BMI Magyarország Kft,
8200 Veszprém, Házgyári út 1.

Termékleírás

Bitumenes vízszigetelő zárólemez SBS-modifikált (elasztomer) bitumennel, erősített poliészter hordozón,
- felső oldalán fehér NO_x-Activ tartalmú ásványi szórással, és bitumenes felületű oldalsó átfedősávval,
- alsó oldalán leolvastható fóliával védett elasztomer bitumenes felülettel

többrétegű lapostető szigetelések felső, zárórétegéhez.

A termék az alábbi szabványoknak felel meg:

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

Felhasználási terület

- Többrétegű lapostető szigetelések felső, zárórétegeként teljes felületű lángolvasztásos ragasztással leolvastva nem hasznosított és hasznosított lapostetők szigetelésére, új tetők szigeteléséhez és tetőfelújításokhoz, teljes felületű lángolvasztással elhelyezve.

Kiemelt tulajdonságok

- a Noxite granulátum speciális összetételének következtében semlegesíti a levegőt szennyező NO_x részecskéket
- a fehér színű felületvédelem visszaveri a hő- és fénysugarakat, ezáltal csökkenti a tetőszerkezet és a belső tér nyári hőterhelését
- kiváló minőségű poliészterfátyol hordozónak köszönhetően nagy repedésáthidaló képesség és átlukadással szembeni ellenállás

Beépítés

A Parafor GS 30 NO_x szigetelőlemezt az alkalmazási módra vonatkozó követelményektől függően legalább 10 cm hosszanti és 6 cm (javasolt 8 cm) oldalsó átfedéssel, forró levegővel vagy PB üzemű lángolvasztó berendezéssel megolvastva kell elhelyezni a korábban elhelyezésre került bitumenes alátétlemez felületén.

Az egymás mellé kerülő lemezsávokat eltoltan elhelyezett hosszoldásokkal kell elhelyezni. Az oldaltoldás és a rá merőleges hosszoldás találkozásánál kialakuló T-csatlakozást a szigetelőlemezek síkbeli különbsége miatt nagy gondossággal kell összeolvasztani. Amennyiben a szigetelésre további réteg kerül elhelyezésre, annak oldal- és hosszoldásai a korábban elhelyezett szigetelés oldal- és hosszoldásaihoz képest eltoltan kerüljenek elhelyezésre. A rétegek átfedései legalább 20 cm távolságra legyenek egymástól.

Hideg időben történő felhasználás esetén a terméket a beépítés előtt 24 órán keresztül fagymentes térben (min. +5° C fok hőmérsékleten) kell tárolni. Esős, havas időben, nedves és jéggel borított aljzat esetén nem építhető be. A termék alkalmazása és beépítése az adott felhasználásra vonatkozó alkalmazástechnikai útmutatóban előírtak szerint kell történni. További információk az Alkalmazási Útmutatókban és a www.villas.hu honlapon 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.

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.



Tulajdonságok

Termék adatok			
Terméknév:	Parafor GS 30 NOx		
Termék cikkszám:	R0695		
Termék felépítése:	SBS-modifikált (elasztomer) bitumen, erősített poliészter hordozón		
Felső felület:	fehér Noxite granulátum hintésszórás, és bitumenes felületű oldalsó átfedősávval,		
Alsó felület:	leolvasztható fóliával védett elasztomer bitumen		
Szállítási egység:	6,0 m ² /tekercs 192,0 m ² /egyutas raklap		
Technikai adatok	Egység	Érték	Vizsgálati módszer
Méret (hossz)	m	6,00	EN 1848-1
Méret (szélesség)	m	1,00	EN 1848-1
Vastagság	mm	4,0 (szélen 3,0 mm)	EN 1849-1
Egyenesség	mm / 10 m	≤ 0,5%	EN 1848-1
Vízáróság	kPa	≤ 60 (24 óra)	EN 1928 (B módszer)
Szakítóerő (hosszirányban)	N/50 mm	800	EN12311-1
Szakítóerő (keresztirányban)	N/50 mm	600	
Nyúlás (hosszirányban)	%	≥ 40	EN12311-1
Nyúlás (keresztirányban)	%	≥ 49	
Lemezátlapolások lefejtési ellenállása	N/50 mm	600	EN 12317-1
Lemezátlapolások nyírési szilárdsága	N/50 mm	900	EN 12317-1
Továbbszakítás szegszárral (hosszirány)	N	200 / 220	EN 12310-1
Továbbszakítás szegszárral (keresztirány)	N	200 / 220	EN 12310-1
Statikus terheléssel szembeni ellenállás	kg	20	EN 12370 (A módszer)
Statikus terheléssel szembeni ellenállás	kg	20	EN 12370 (B módszer)
Ütésellenállás	mm	1000	EN 12961 (A módszer)
Ütésellenállás	mm	1250	EN 12961 (B módszer)
Hideghajlíthatóság	°C	≤ -20	EN 1109
Hőállóság	°C	≥ +100	EN 1110
Tűzvédelmi osztály	-	E osztály	EN 13501-1
Külső tűzzel szembeni viselkedés	-	B _{ROOF(t1)} *	EN 13501-5

*Rendszerben bevizsgálva (további információért forduljon a BMI szaktanácsadóhoz).

Hulladékkezelés

A modifikált bitumenes lemezek, valamint az anyagukból keletkező építési hulladék (Európai hulladék katalógus EWC kód: 17 03 02 bitumen keverék) környezetbarát módon termikus hulladékhasznosító berendezésben ártalmatlaníthatók.

Munkavédelem

A nyílt lánggal használata során fokozottan ügyeljen a tűzvédelmi előírásokra. A modifikált bitumenes lemezeknek nem tartoznak a GISCODE által szabályozott kategóriákba.

Fontos tudnivalók

A felhasználó felelős az adott épületnél a termék megfelelőségének megítéléséért és azért, hogy a Termékadatlap az érvényes változatban rendelkezésre álljon. Az építési termékekről szóló rendelet alapján készült Teljesítménynyilatkozat a www.villas.hu weboldalon érhető el.

Tippek és tanácsok

Néhány javaslat annak érdekében, hogy könnyebb legyen a munka és jobb a végeredmény:

- Mindig teljes felületű olvasztást alkalmazzon a tekercs középső részén is.
- A T-csatlakozásokat a felső lemez sarkának ferde levágásával alakítsa ki!
- Lehetőség szerint az elhelyezésre kerülő szigetelőlemez előtt mozogjon, és ne a szigetelőlemez felületén.