SPECIÁLIS TERMÉKEK

OMEGA dilatációs szalag



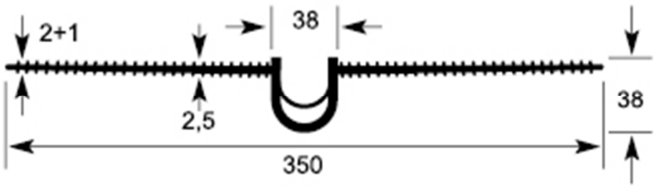
MŰSZAKI LEÍRÁS

Az OMEGA dilatációs szalag egy extrudált, termoplasztikus gyantából készült dilatációs szalag, amely kompatibilis a bitumenes vízszigetelő lemezek anyagával. Az OMEGA dilatációs szalag kifejezetten tetőkhöz, alagutakhoz, viaduktokhoz, medencékhez, stb. javasolt. A szalag két oldalán, 150 mm széles, 1mm magas bordákkal ellátott részből áll, a bitumenhez és/vagy bitumenes lemezekhez történő tökéletes rögzítés biztosításához. Az OMEGA dilatációs szalag 38 mm magas és 25 m hosszú, középső része 2 különböző vastagságú anyagból készül, amely dilatációként és tömítésként is működik. A termék nagy mechanikai ellenálló képességű a kitágulással és az összenyomódással szemben, akár alacsony hőmérsékleten is; ellenáll az UV sugárzásnak, az ózonnak, egyéb vegyi anyagoknak és a légköri összetevőknek.

ALKALMAZÁSI MÓD

A termék beépítése előtt a szalagot a lírával felfelé fektesse le; hagyja a napon 15-20 percig, hogy az esetleges gyűrődések vagy a csomagolás és szállítás miatti egyenetlenségek kisimuljanak. Így a szalag visszanyeri eredeti alakját. A szalag legyen tiszta és minden szennyeződéstől mentes.
Hordjon fel egy réteg bitumenes alapozót 50-60 cm szélességben az aljzatra, a dilatáció mindkét oldalán.
A dilatációnál a tetősíki szigetelést meg kell szakítani. Az alátétlemezre az OMEGA dilatációs szalagot lángolvasztásos ragasztással kell elhelyezni. Ezen a szigetelés első rétegéhez csatlakozó takarósávot kell kivitelezni, lángolvasztással. A dilatációs sávra a záróréteg 10-10 cm átfedéssel csatlakozzon. Az egész dilatáció lezárására a záróréteg anyagával megegyező lefedősáv készüljön, lángolvasztással teljes felületen hegesztve. Ez a sáv nem hosszában, hanem keresztirányban szabott sávokból készül, egymáshoz és a záróréteghez 10 cm-es toldásokkal.
Ügyeljen arra, hogy a bitumenes lemez olvasztásakor a láng közvetlenül ne érintkezzen az OMEGA dilatációs szalaggal.

POLYGLASS SPA – *Registered Office* - Viale Jenner, 4 - 20159 MILAN Italy
Head Office - Via dell'Artigianato, 34 -31047 Ponte di Piave (TV) Italy
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 www.polyglass.com - E-mail: info@polyglass.it



MECHANIKAI ÉS FIZIKAI JELLEMZŐK

TESZT MÓDSZER	LEÍRÁS	MÉRTÉKEGYSÉG	ÉRTÉK
ASTM D 792	Sűrűség	g/cm^3	1,13
ASTM D 2240	Keménység 15”	Shore A	70
ASTM D 624	Szakítószilárdság szakadás nélkül	kN/m	30
ASTM D 638	Rugalmassági modulus 100% megnyúlásnál	Mpa	2,5
ASTM D 638	Rugalmassági modulus 300% megnyúlásnál	Mpa	3,2
ASTM D 638	Húzószilárdság	Mpa	5,0
ASTM D 638	Szakadási nyúlás	%	580
ASTM D 1238	MFI (190 ºC, 49.05 N)	g/10 perc	5,10

KISZERELÉS

25m hosszú tekercsek

POLYGLASS SPA – *Registered Office* - Viale Jenner, 4 - 20159 MILAN Italy
Head Office - Via dell’Artigianato, 34 -31047 Ponte di Piave (TV) Italy
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 www.polyglass.com - E-mail: info@polyglass.it