

MŰSZAKI ADATLAP

SKYFLEX POLYESTER FIRESTOP

A LEMEZ FELÉPÍTÉSE:

A lemez felső felülete: védő és dekoratív palapikkelyek.

A hordozóréteg feletti aszfaltréteg: SBS elasztomerekkel modifikált bitumen ásványi töltőanyagokkal és speciális égésgátló adalékokkal.

Hordozóréteg: poliészter fátyol hordozóréteg.

A hordozóréteg alatti aszfaltréteg: SBS elasztomerekkel modifikált bitumen ásványi töltőanyagokkal és speciális égésgátló adalékokkal.

A lemez alsó felülete: könnyen olvadó polimer fólia.

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ:

EN 13 707:2004+ A2: 2009 Hajlékony vízszigetelő lemezek – Tetők vízszigetelésére szolgáló, erősített bitumenes lemezek – Fogalom meghatározások és jellemzők – tetőkön történő alkalmazásra

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET:

Tetők vízszigetelése. A tetőhéjzat vízszigetelő rétegrendjének felső, záró rétege, amely magas nyúlási, mechanikai ellenállási, hosszú élettartam és fokozott éghetőségi követelményeknek felel meg. Kizárólag a Broof t3 rendszervizsgálatnak megfelelő további anyagokkal együtt, rétegrendben alkalmazható.

ALKALMAZÁSI MÓD:

Felhasználás lángolvasztással megfelelő aljzatra. A levegő, az aljzat és magának a lemeznek a minimális hőmérséklete a feldolgozás során +0 °C. A hosszirányú illesztések (átfedések) mérete 100 (min. 80) mm. A keresztirányú illesztések mérete 150 (min. 120) mm.

CSOMAGOLÁS:

A lemezeket tekercsben szállítják. A tekercsek kitekeredés ellen biztosítva vannak, és raklapokon, függőleges helyzetben rögzítve kerülnek kiszállításra.

JELÖLÉS:

A termék adatai a csomagolószalagon vagy az azonosító címkén, illetve ezek kombinációján vannak feltüntetve, és megfelelnek a vonatkozó szabványok követelményeinek.

SZÁLLÍTÁS:

A tekercsek szállítása függőleges helyzetben, zárt szállítóeszközökben történik. Nyitott szállítóeszközben történő szállítás csak abban az esetben végezhető, ha a termékeket zsugorfóliával biztosított raklapokon szállítják.

TÁROLÁS:

A tekercseket függőleges helyzetben, raklapokon tárolják. A tekercseket védeni kell a közvetlen időjárási hatásoktól, különösen a napsugárzástól és más hőforrásoktól, amelyek deformációt okozhatnak.

GARANCIA:

10 év működési garancia

MŰSZAKI PARAMÉTEREK:

Alapvető jellemzők	Egység	Érték/adat	Harmonizált műszaki specifikáció
Látható hibák	-	Látható hibák nélkül	EN 13707:2009
Hosszúság	m	7,45	
Szélesség	m	0,99	
Egyenesség	mm/5 m	15 mm/7,5 m	
Vastagság	mm	4,2 ± 0,2	
Tűzvédelmi osztály	-	E osztály	
Viselkedés külső tűz esetén / rendszer	-	B roof (t3)**	
Maximális húzóerő – keresztirány	N/50mm	600 ± 100	
Maximális húzóerő – hosszirány	N/50mm	800 ± 200	
Maximális nyúlás – keresztirány	%	45 ± 15	
Maximális nyúlás – hosszirány	%	45 ± 15	
Hajlíthatóság alacsony hőmérsékleten	°C	-25	
Folyásállóság emelt hőmérsékleten	°C	+100	
Vízgőzáteresztés – diffúziós ellenállási tényező μ	μ	20 000	
Ütésállóság (A módszer)	mm	2000	

** Lásd a rendszervizsgálatokat.

A termék nem tartalmaz veszélyes anyagokat.

Lemez mérete (sz x h) [m]	Tekercsek száma raklapon	Tekercs felülete (m²)	Raklap felülete (m²)	Raklap tömege (kg)
1 x 7,5	20	7,5	150	kb. 800

Megjegyzés: A műszaki adatlapon szereplő értékeket laboratóriumi körülmények között, előírt feltételek mellett mérték.

Az importőr nevében a teljesítménynyilatkozatot készítette:

Andrej Špánik
Skymat, kft.

Pozsonyban 12.05.2026

