

SOPRAFIX UNILAY AR

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU: WPBFR224

Vydání dle dne 30.6.2023 č. WPBFR224.d.CZ / 07-2023 ruší a nahrazuje WPBFR224.c.CZ / 01-2016

Výrobek odpovídá harmonizované normě EN 13707:2004 + A2:2009

SLOŽENÍ

SOPRAFIX UNILAY AR je vrchní asfaltový pás modifikovaný SBS elastomerem

tloušťka	4,7 mm (-0, +10%)
výztužná vložka	kompozit z polyesteru a skelných vláken
asfaltová hmota	asfalt modifikovaný elastomerem SBS
horní povrch	břidličný posyp
spodní povrch	písek
podélný přesah	≥ 120 mm
rozměr role	8,0 x 1,0 m
hmotnost role	cca 47 kg
počet rolí na paletě	25
m ² na paletě	200

POUŽITÍ

SOPRAFIX UNILAY AR je vrchní pás pro jednovrstvé hydroizolační systémy

APLIKACE

SOPRAFIX UNILAY AR se aplikuje spodní stranou mechanickým kotvením nebo plošným natavením k podkladu plynovým hořákem nebo horkým vzduchem.

Mechanické kotvení. Asfaltový pás je položen spodní stranou a upevněn kotvicími prvky a přesahy jsou svařeny pomocí hořáku nebo horkého vzduchu. Podélný přesah 12,5 cm označený dvěma čarami. První linie 5 cm označuje upevnění mechanických spojovacích prostředků, druhá linie 12,5 cm označuje šířku přesahu. Příčný přesah 15 cm.

Celoplošné svařování. Asfaltový pás se pokládá horní nebo spodní stranou a celoplošně se svařuje. Podélný přesah 12,5 cm, příčný přesah 15 cm.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Role jsou na paletách baleny ve svislé poloze a zajištěny ochrannou fólií. Hromadné balení – palety a jednotlivé role jsou označeny CE štítkem a požadovanými technickými informacemi o produktu. Palety i jednotlivé role musí být uloženy ve svislé poloze na vodorovném přímém povrchu. V průběhu skladování chraňte pás před vlhkostí. Při nízkých teplotách by měly být pásy skladovány při teplotě alespoň + 5°C minimálně 6 hodin před aplikací.

OZNAČENÍ CE

Vlastnosti, na které se vztahuje označení CE

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA
Chování při vnějším požáru *	*	EN 13501-5
Odolnost proti prorůstání kořenů	NPD	EN 13948
Odolnost proti statickému zatížení – metoda A	20 kg	EN 12730 :2000
Odolnost proti odlupování ve spojích	≥ 100 N/50 mm	EN 12316-1
Trvanlivost - odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	90 °C	EN 1110
Reakce na oheň	E	EN 13501-1
Vodotěsnost	splňuje	EN 1928:2000
Maximální tahová síla - podélně - příčně	1000 ± 100 N/50mm 900 ± 150 N/50 mm	EN 12311-1
Prodloužení při přetržení - podélně - příčně	55 ± 15 % 45 ± 15 %	
Odolnost proti nárazu	1500 mm	EN 12691
Smyková odolnost ve spojích	≥ 750 N/50 mm	EN 12317-1
Odolnost proti protržení (hřebík)	≥ 200 N	EN 12310-1
Ohebnost za nízkých teplot	-16 °C	EN 1109
Nebezpečné látky	NPD	-

DODATEČNÉ CHARAKTERISTIKY	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	100 °C	EN 1110
Rozměrová stálost	0,3 %	EN 1107-1

* Záznam vyplývá z toho, že nemůže být stanoveno žádné zařazení na výrobek samotný dle EN 1187 (zkušební metodika pro zkoušku chování při vnějším požáru) a EN 13501-5 (Klasifikace podle výsledků zkoušek střešních systémů vystavených vnějšmu požáru).

Vlastnost se označuje jako $B_{roof}(t_1, t_3)$ v závislosti na střešním systému pro střešní skladbu s uvedeným výrobkem, nikoli pro výrobek samý.

Pro bližší informace ohledně zpráv o klasifikaci chování při vnějším požáru Broof kontaktujte technické oddělení SOPREMA.

NPD – není stanoveno

DODATEČNÉ INFORMACE

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí:

Podle nařízení Evropské komise 1907/2006 (REACH), článek 31, není bezpečnostní list vyžadován pro uvádění na trh, přepravu a používání produktu. Výrobek neobsahuje SVHC (látky vzbuzující velmi velké obavy) v koncentraci vyšší než 0,1 % hmotnosti a při správném použití nemá negativní dopad na životní prostředí.

Kontrola kvality:

integrovaný systém řízení kvality ISO 9001 a systém environmentálního managementu ISO 14001