

SOPRALENE FIX S4

TECHNICKÝ LIST PRODUKTU: WPBPL216

Vydání dle dne 30.6.2023 č. WPBPL216.d.CZ / 07-2023 ruší a nahrazuje WPBPL216.c.CZ / 01-2016

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

SLOŽENÍ

SOPRALENE FIX S4 je podkladní asfaltový pás modifikovaný SBS elastomerem

tloušťka	4,0 mm ± 0,2 mm
výztužná vložka	kompozit z polyesteru a skelných vláken
asfaltová hmota	asfalt modifikovaný elastomerem SBS
horní povrch	spalitelná fólie
spodní povrch	písek
podélný přesah	100 mm (50 mm linie kotvení, 100 mm linie přesahu)
rozměr role	8,0 x 1,0 m
hmotnost role	cca 45 kg
počet rolí na paletě	25
m ² na paletě	200

POUŽITÍ

SOPRALENE FIX S4 je pás podkladní pro vícevrstvé střešní hydroizolační systémy, včetně použití jako podkladní vrstva do přitěžovaných a zelených střech.

APLIKACE

SOPRALENE FIX S4 se aplikuje horní nebo spodní stranou.

Mechanické kotvení. Asfaltový pás je položen spodní stranou a upevněn kotvicími prvky a přesahy jsou svařeny pomocí hořáku nebo horkého vzduchu. První linie 50 cm označuje upevnění mechanických spojovacích prostředků, druhá linie 10 cm označuje šířku přesahu. Příčný přesah 12 cm.

Celoplošné svařování. Asfaltový pás se pokládá horní nebo spodní stranou a celoplošně se svařuje. Spodní strana je uzpůsobena pro použití bitumenových lepidel nebo horkého asfaltu.

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	15 kg	EN 12730 :2000
Odolnost proti odlupování ve spojích	NPD	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	650 ± 200 N/50 mm 550 ± 250 N/50 mm	EN 12311-1
Prodloužení při přetržení - podélně - příčně	45 ± 15 % 45 ± 15 %	
Odolnost proti nárazu	600 mm	EN 12691
Smyková odolnost ve spojích	NPD	EN 12317-1
Odolnost proti protržení (hřebík)	≥ 150 N	EN 12310-1
Ohebnost za nízkých teplot	-20 °C	EN 1109
Nebezpečné látky	NPD	-

DODATEČNÉ CHARAKTERISTIKY	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	100 °C	EN 1110
Rozměrová stálost	0,4 %	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