

## TECHNICKÝ LIST PRODUKTU: WPBPL301.c.CZ / 01-2015

Ruší a nahrazuje WPBPL301.b.CZ / 01-2015

# RESISTO S4 P

**RESISTO S4 P** je natavitelný podkladní pás, vyrobený z asfaltu modifikovaného elastomerem SBS.

Výztuž pásu je z netkaných skelných vláken.

Horní povrch pásu je pískovaný a spodní povrch je pokryt spalitelnou fólií.

## POUŽITÍ

**RESISTO S4 P** je pás pro použití jako parozábrana do všech typů střešních systémů. Také pro použití jako podkladní pás ve vícevrstvých střešních hydroizolačních systémech, včetně použití jako spodní hydroizolační vrstva do přitěžovaných a zelených střech.

První vrstva v jednovrstvých i vícevrstvých hydroizolačních systémech podzemních částí budovy.

## SLOŽENÍ

	RESISTO S4 P
Výztužná vložka	Skelná rohož
Hmota asfaltu	Asfalt modifikovaný elastomerem SBS
Tloušťka	4,0 mm ± 0,3 mm
Horní povrch	Písek
Spodní povrch	Spalitelná fólie
Přesah	≥ 60 mm

## BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

	RESISTO S4 P
Rozměr role*	8,0 x 1,0 m
Hmotnost role	cca 44 kg
Balení	Nastojato na paletách, zajištěné fólií

\*Rozměry role se udávají s tolerancí ≤ 1%

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.

## APLIKACE

**RESISTO S4 P** se aplikuje plošným natavením k podkladu horkým vzduchem nebo plynovým hořákem.

## DODATEČNÉ INFORMACE

### Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí:

Výrobek neobsahuje látky, které by mohly být škodlivé pro zdraví a životní prostředí a je v souladu s obecně uznávanými požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví.

### Kontrola kvality:

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

## OZNAČENÍ CE



1119 13

RESISTO S4 P

SOPREMA Polska Sp. z o.o.

ul. Stefana Batorego 7; Pass; 05-870 Błonie

Nařízení o stavebních výrobcích – Construction product regulation (CPR)

Prohlášení o vlastnostech (DoP) č.: WPBPL305

Certifikát řízení výroby č.: 1119-CPR-13135 (PN-EN 13707)

Certifikát řízení výroby č.: 1119-CPR-13139 (PN-EN 13969)

**PN-EN 13707 / PN-EN 13969 / PN-EN 13970**

Podkladní pás, vyrobený z modifikovaného SBS asfaltu a skelných vláken  
Vrchní strana je pokryta pískem, spodní strana je pokryta teplem spalitelnou fólií.  
Rozměry: 8 m x 1 m x 4,0 mm  
Instalace pomocí hořáku nebo horkého vzduchu.

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI	VLASTNOST	ZKUŠEBNÍ METODA	HARMONIZOVANÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
Chování při vnějším požáru*	$F_{ROOF}(t1)$	EN 13501-5	EN 13707: 2004 + A2:2009
Odolnost proti prorůstání kořenů	NPD	-	
Odolnost proti odlupování ve spojích (MDV)	NPD	EN 12316-1	
Trvanlivost: Odolnost proti stékání při vysoké teplotě	80 °C		EN 13969:2004
Trvanlivost: Vodotěsnost po umělém stárnutí	vodotěsný	EN 1928:2000	
Odolnost proti statickému průrazu - metoda B (MLV)	5 kg	EN 12730	
Trvanlivost: difúzní odpor vodních par po umělém stárnutí odolnost vůči chemikáliím	Vodotěsný NPD	EN 1296 a EN 1931 EN 1847 a EN 1928	EN 13970: 2006 + A1:2007
Difuzní faktor pro vodní páru $\mu$ Ekvivalentní difuzní tloušťka $S_d$	$\geq 6,9 \cdot 10^4$ 500 m	EN 1931	
Reakce na oheň	E	EN 13501	EN 13707: 2004+A2:2009 EN 13969:2004 EN 13970:2006+A1:2007
Vodotěsnost	vodotěsný	EN 1928:2000 Metoda A lub B	
Odolnost proti nárazu - metoda A (MLV)	400 mm	EN 12691	
Smyková odolnost ve spojích (MDV)	$\geq 150$ N/50 mm	EN 12317-1	
Ohyb za studena (MDV) (MLV)	$\leq -9$ °C -9 °C	EN 1109	
Maximální tahová síla (MDV) podélně příčně	400 $\pm$ 150 N/50 mm 250 $\pm$ 100 N/50 mm	EN 12311-1	
Prodloužení při přetržení (MDV) podélně příčně	3 $\pm$ 1 % 3 $\pm$ 1 %	EN 12311-1	
Odolnost proti statickému proražení - metoda A (MDV)	5 kg	EN 12730	
Odolnost proti protržení (hřebík) (MDV) podélně příčně	$\geq 50$ N $\geq 50$ N	EN 12310-1	
Nebezpečné látky ** ***	neobsahuje	-	

DODATEČNÉ CHARAKTERISTIKY	VLASTNOST	ZKUŠEBNÍ METODA	HARMONIZOVANÁ TECHNICKÁ SPECIFIKACE
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	90 °C	EN 1110	EN 13707: 2004 + A2:2009
Rozměrová stálost	0,1 %	EN 1107-1	

\* Záznam  $F_{roof}(t1)$  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 střech vystavených vnějšmu požáru).

Vlastnost se označuje jako  $B_{roof}(t1)$  pro střechy dle zmíněných norem.

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

\*\* Výrobek neobsahuje azbest a dehtové látky

\*\*\* V situaci, kdy neexistuje evropská zkušební metoda prohlášení, nemůže být klasifikace poskytnuta. Informace musí být v souladu s místními právními požadavky

MDV – deklarované výrobcem s přihlédnutím k deklarované toleranci hodnoty,

MLV – Mezní hodnota výrobce, může být hodnota minimální nebo maximální, podle typu vlastností výrobků,

NPD – není stanoveno