

# RESISTO G200 S3 P

## TECHNICKÝ LIST PRODUKTU: WPBPL307

Vydání dle dne 30.6.2023 č. WPBPL307.d.CZ / 07-2023 ruší a nahrazuje WPBPL307.c.CZ / 01-2015

Výrobek odpovídá harmonizované normě EN 13707:2004 + A2:2009 a EN 13969:2004

### SLOŽENÍ

**RESISTO G200 S3 P** je podkladní asfaltový pás modifikovaný SBS elastomerem

tloušťka	3,0 mm ± 0,2 mm
výztužná vložka	skelná tkanina
asfaltová hmota	asfalt modifikovaný elastomerem SBS
horní povrch	písek
spodní povrch	spalitelná fólie
podélný přesah	60 mm (svařování); 110 mm (mechanické kotvení)
rozměr role	10,0 x 1,0 m
hmotnost role	cca 45,0 kg
počet rolí na paletě	30
m <sup>2</sup> na paletě	300

### POUŽITÍ

**RESISTO G200 S3 P** je pás podkladní pro vícevrstvé střešní hydroizolační systémy, včetně použití jako podkladní vrstva do přitěžovaných a zelených střech. V jednovrstvých izolacích spodní stavby lze použít jako izolaci proti zemní vlhkosti, ve vícevrstvých izolacích spodní stavby jako izolaci proti vodě

### APLIKACE

**RESISTO G200 S3 P** 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. Podélný přesah 11 cm označený dvěma čarami. První linie označuje upevnění mechanických spojovacích prostředků, druhá linie označuje šířku přesahu. Příčný přesah 12 cm.

**Celoplošné svařování.** Asfaltový pás se pokládá horní nebo spodní stranou a celoplošně se svařuje. Podélný přesah 6 cm, příčný přesah 12 cm. Vrchní strana je uzpůsobena pro použití bitumenových nebo polyuretanových lepidel.

### 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	10 kg	EN 12730 :2000
Odolnost proti odlupování ve spojích	NPD	EN 12316-1
Trvanlivost - odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	80 °C	EN 1110
Trvanlivost - vodotěsnost po umělém stárnutí	splňuje	EN 1928:2000
Odolnost proti statickému průrazu – metoda B	10 kg	EN 12730:2001
Reakce na oheň	E	EN 13501-1
Vodotěsnost	splňuje	EN 1928:2000
Maximální tahová síla - podélně - příčně	≥ 1000 N/50 mm ≥ 1000 N/50 mm	EN 12311-1
Prodloužení při přetržení - podélně - příčně	≥ 5 % ≥ 5 %	
Odolnost proti nárazu	300 mm	EN 12691
Smyková odolnost ve spojích	≥ 400 N/50 mm	EN 12317-1
Odolnost proti protřetí (hřebík)	≥ 300 N	EN 12310-1
Ohebnost za nízkých teplot	-9 °C	EN 1109
Nebezpečné látky	NPD	-

DODATEČNÉ CHARAKTERISTIKY	VLASTNOSTI	ZKUŠEBNÍ METODA
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	90 °C	EN 1110

\* 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 střech vystavených vnějšmu požáru).

Vlastnost se označuje jako  $B_{\text{roof}}(t_1, t_3)$  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