

# Sealer Field

## Popis

SABA Sealer Field je dvousložková, samozarovnávací, elastická zálivka na základě Polysulfidového polymeru. SABA Sealer Field je zálivka pro zalévání spár na letištních plochách, silnicích a parkovacích plochách a je šetrná k životnímu prostředí.

## Zvláštní vlastnosti

- středně odolná vůči motorovým palivům
- středně odolná vůči rozpouštědlům a chemikáliím
- neobsahuje rozpouštědla
- odolná žáru tryskových motorů
- odolná leteckým palivům jako je kerozín

## Certifikace směrnic

- Polymer Institut ve Florsheim-Wicker, zpráva č. P2159-2 kontr.zpráva
- KOMO product certificate K 21553/01 z KIWA in Rijswijk, Holandsko
- Používané zkušební metody BRL 2825
- Certification for US Federal Specification SS-S-200E
- CE známka podle normy EN14188-2, třída A,B,C a D

## Způsob použití

Poměr míchání, 6% (w/w) část B přidat do 100% (w/w) část A. Viz také instrukce VT2008.

## Technické specifikace

	Část A	Část B
Základ:	polysulfidový polymer	anorganický peroxid
Barva	černá a šedá	hnědě/šedá
Konzistence	13-22 Pa.s <sub>3</sub>	20-45 Pa.s <sub>3</sub>
Hustota, cca.	1730 kg/m <sup>3</sup>	1745 kg/m <sup>3</sup>
Osah pevných látek	100%	100%
Doba zpracovatelnosti	1 hod. záleží na teplotě a vlhkosti	
Doba vyzrávání	24-48 hod. záleží na teplotě a vlhkosti	
Tvrdość (A) DIN53505	cca. 20 až 25°	
Max. přípustná deformace	25% šířky spáry <sup>2</sup>	
Modul ve 100% tahu	0.21 N/mm <sup>2</sup>	
Přetržení v tahu	300%	
Pevnosť v tahu	0.5 N/mm <sup>2</sup>	
Obnova/zotavení	>80 %	
Smrštění	<3%	
Pracovní teplota	minimálně + 5°C	
Skladovací teplota	minimálně + 5°C, maximálně 35°C	
Teplotní odolnosť	od -50°C do +120°C	
Trvanlivost	18 měsíců (neotevřené balení)	

## Objednací informace

Barva Balení Obsah	Černá sada 2.5 a 7.5 litru	Černá sud 60 a 175 litrů	Šedá sada 2.5 a 7.5 litrů	Šedá sud 60 a 175 litrů
Objed. číslo	100393	100393	100394	100394

# CE 05

## Sealer Field

Za studena aplikovaná dvousložková záливková hmota do spár na polysulfidovém základu.

Samonivelační

Splňuje CE požadavky EN 14188-2, třída A, B, C a D

### CE testováno dle EN 14188-2

Pevnost vazby

Modul pevnosti @ -20°C

Adheze/Koheze @ -20°C

Koheze

Modul koheze @ -20°C

Adheze/Koheze @ -20°C

Modul koheze @ +23°C

Adheze/Koheze @ +23°C

Koheze pro studené klima

Modul koheze @ -30°C

Adheze/Koheze @ -30°C

cca 0,44 N/mm<sup>2</sup>

žádné selhání

cca 0,39 N/mm<sup>2</sup>

žádné selhání

cca 0,21 N/mm<sup>2</sup>

žádné selhání

NPD

NPD



### Odolnost vůči chemikáliím

Splňuje požadavky těchto skupin

LC1: benzín dle EN228

LC2: letecké palivo

LC3: lehké topné oleje, nafta, nepoužitý motorový olej, nepoužitý převodový olej s bodem vznícení >55°C

LC4: všechny uhlovodíky (černé)

LC5a: všechny alkoholy a glykolylétery

LC9: vodní roztoky organických kyselin do 10% a jejich soli

LC10: anorganické kyseliny do 20% a anorganické soli ve vodě (pH<6) s výjimkou HF a jejich soli

LC11: anorganické základy i anorganické soli ve vodě (pH>8) s výjimkou čpavku a oxidačních roztoků soli

LC12: vodní roztoky anorganických ne-oxidačních solí s pH mezi 6 a 8.

Pro více informací o konkrétních chemikáliích které zde nejsou uvedeny kontaktujte prosím prodejce.

### Odolnost vůči stárnutí

Změna pevnosti v tahu

<20%

Selhání adheze/koheze

žádné