



PRODUKTOVÝ LIST

Sika BlackSeal®-1

TĚSNICÍ TMEL NA BITUMENOVÉ BÁZI

POPIS PRODUKTU

Sika BlackSeal®-1 je 1komponentní těsnicí tmel na bitumenové bázi, s velmi dobrou adhezí na mnoho běžných stavebních podkladů.

POUŽITÍ

Sika BlackSeal®-1 je navržen pro tmelení v exteriéru, opravy střech, stěn a dalších stavebních objektů.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Přílnavost na mnoho podkladů
- Nevyžaduje penetrační nátěr
- Snadno aplikovatelný
- Lze použít i na vlhké neporézní podklady

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

ITC Zlín - certifikát č. 01 0640 V/AO/f

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Bitumen.
Balení	300 ml kartuše, 12 kusů v balení 600 ml monoporce, 20 monoporcí v balení
Barva	Černá.
Skladovatelnost	Sika BlackSeal®-1 má trvanlivost 12 měsíců od data výroby, pouze pokud je skladován v originálních, neotevřených a nepoškozených obalech, a pokud jsou splněny podmínky skladování.
Podmínky skladování	Sika BlackSeal®-1 musí být skladován v suchu, chráněn před přímým slunečním zářením a za teplot od +5 °C do +25 °C.
Objemová hmotnost	~ 1,30 kg/l (ISO 1183-1)
Obsah sušiny	~ 85 %

TECHNICKÉ INFORMACE

Provozní teplota -20 °C až +70 °C

APLIKAČNÍ INFORMACE

Stékvost	< 3 mm (20 mm profil, +23 °C) (ISO 7390)
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C až +40 °C, min. 3 °C nad rosným bodem
Teplota podkladu	+5 °C až +40 °C

INSTRUKCE PRO APLIKACI

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být čistý, suchý, zdravý a homogenní, zbavený olejů, mastnoty, prachu a volných nebo nesoudržných částic. Nátěry, cementové mléko a další nedostatečně držící částice musí být zcela odstraněny.

ZPŮSOBY APLIKACE / NÁŘADÍ

Sika BlackSeal®-1 je připraven ihned k použití. Kartuši vložte do aplikační pistole a připravenou spáru zcela vyplňte hmotou Sika BlackSeal®-1. Zabraňte přimíchání vzduchu stejným úhlem sklonu špičky trysky. Ujistěte se, že je spára zcela vyplněna tmelem, který je v plném kontaktu s oběma boky spáry a tím je zajištěna odpovídající přilnavost.

Tam, kde je vyžadováno přesné oddělení nebo vysoce estetické provedení doporučujeme použít papírovou maskovací pásku. Papírovou maskovací pásku odstraňte, dokud je tmel čerstvý. Pro zahlnění povrchu používejte pouze kompatibilní produkty (např. Sika® Tooling Agent N), nepoužívejte produkty obsahující rozpouštědla.

Pro kloubové spáry naneste dostatečné množství tmelu Sika BlackSeal®-1 pro vyplnění celé spáry a potom dostatečným tlakem přitiskněte povrchy pokud jsou ještě lepidivé, ponechte aspoň 2 mm tmelu.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Očistěte veškeré použité nářadí a aplikační vybavení ihned po aplikaci pomocí Sika® Colma Cleaner a/nebo Sika® TopClean T. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.

DALŠÍ DOKUMENTACE

- Bezpečnostní list

OMEZENÍ

- Sika BlackSeal®-1 nelze přetírat.
- Nepoužívejte Sika BlackSeal®-1 na spáry ponořené pod vodou.
- Nepoužívejte Sika BlackSeal®-1 na tmelení skla.
- Nepoužívejte Sika BlackSeal®-1 pro tmelení spár v nebo kolem plaveckých bazénů.
- Nepoužívejte Sika BlackSeal®-1 na přírodní kámen.
- Nepoužívejte Sika BlackSeal®-1 v přímém kontaktu s jiným tmelem a/nebo lepidlem

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Produktový list

Sika BlackSeal®-1

Únor 2018, Verze 01.01

02051108000000011

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku zvláštních místních předpisů se mohou účinky výrobku v jednotlivých zemích lišit. Přesný popis možných způsobů použití naleznete v místním produktovém listu.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Informace a pokyny týkající se bezpečné manipulace, skladování a likvidace chemických výrobků najdete v aktuálním vydání Bezpečnostního listu, který obsahuje také fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílu v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

SikaBlackSeal-1-cs-CZ-(02-2018)-1-1.pdf