

TEHNIČNI LIST

Sika BlackSeal®-1

OPIS IZDELKA

Sika BlackSeal®-1 je enokomponentno, konstrukcijsko lepilo na osnovi bitumna z dobrim oprijemom na najbolj običajne konstrukcijske materiale.

UPORABA

Sika BlackSeal®-1 je zasnovan za zunanje tesnjenje in popravila na strehah, stenah in drugih gradbenih elementih.

LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Dober oprijem na številne podlage.
- Temeljni premaz ni potreben.
- Enostavna vgradnja.
- Možnost vgradnje na vlažne neporozne materiale.

INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Bitumenska osnova
Embalaža	Kartuše po 300 ml, 12 kartuš v škatli Monoporcije po 600 ml, 20 monoporcij v škatli
Barva	Črna
Rok uporabe	Sika BlackSeal®-1 ima rok uporabe 12 mesecev od dneva izdelave, hranjen v dobro zaprti nepoškodovani originalni embalaži in v primernih pogojih za shranjevanje.
Pogoji za shranjevanje	Sika BlackSeal®-1 mora biti hranjen v suhem prostoru, zaščiten pred direktno sončno svetlobo, pri temperaturi med +5 °C in +25 °C.
Gostota	~1.30 kg/l (ISO 1183-1)
Vsebnost trdnih snovi	~85 %

TEHNIČNI PODATKI

Temperatura med uporabo	-20 °C do +70 °C
-------------------------	------------------

INFORMACIJE O VGRADNJI

Stabilnost nanosa	< 3 mm (20 mm profil, 23 °C) (ISO 7390)
Temperatura zraka	Najmanj +5 °C / največ +40 °C, najmanj 3 °C nad točko rosišča
Temperatura podlage	Najmanj +5 °C / največ +40 °C

PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

DRUGI DOKUMENTI

- Varnostni List.

OMEJITVE

- Sika BlackSeal®-1 ni mogoče prebarvati.
- Sika BlackSeal®-1 ne uporabljajte za potopljene fuge.
- Sika BlackSeal®-1 ne uporabljajte za tesnjenje stekla.
- Sika BlackSeal®-1 ne uporabljajte za tesnjenje spojev v in okoli bazenov.
- Sika BlackSeal®-1 ne uporabljajte na naravnem kamnu.
- Sika BlackSeal®-1 ne uporabljajte v neposrednem stiku z drugimi tesnili in/ali lepili.

OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

Za več informacij in nasvetov o varnem rokovanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

NAVODILA ZA VGRADNJO

PRIPRAVA PODLAGE

Podlaga mora biti suha in čista in trdna, brez prisotnosti masti, olj, prahu ter ohlapnih in drobljivih delcev. Barvo, cementno kožico in druge slabo oprijete nečistoče je treba odstraniti.

METODA NANAŠANJA/ORODJE

Sika BlackSeal®-1 se dobavlja pripravljen za uporabo. Vstavite kartušo v pištolo za nanos lepilnih mas in iztisnite Sika BlackSeal®-1 v stik, pri čemer se prepričajte, da pride v popoln stik s stranicami spoja in ne ujamete zraka. Tesnilo Sika BlackSeal®-1 mora biti dobro vtišnjen ob stranice spoja, da se zagotovi ustrezen oprijem.

Priporočljivo je, da uporabite maskirni trak, kjer so potrebne natančne ali čiste linije. Odstranite trak preden se lepilo popolnoma utrdi. Za glajenje površin stikov uporabite združljivo obdelovalno sredstvo (npr. Sika® Tooling Agent N). Ne uporabljajte izdelkov, ki vsebujejo topila. Za prekrivne stike nanesite zadostno količino Sika BlackSeal®-1, da premostite rego.

Sika d.o.o.

Prevale 13
1236 Trzin, Slovenija
Tel.: +386 1 580 95 34
Fax: +386 1 580 95 33
www.sika.si



Tehnični list

Sika BlackSeal®-1
November 2025, Verzija 01.02
02051108000000011

ČIŠČENJE ORODJA

Orodje in delovno opremo očistite takoj po končanem delu s Colma Cleaner ali Sika® TopClean T. Strjeni material se da odstraniti le mehansko.

LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

SikaBlackSeal-1-sl-SI-(11-2025)-1-2.pdf