

PRODUKTOVÝ LIST

SikaSeal®-173

Asfaltový tmel a lepidlo na asfaltové a vlhké povrchy

POPIS PRODUKTU

SikaSeal®-173 je asfaltový tmel a lepidlo vystužené celulóзовými vláknami. Má dobrú odolnosť voči poveternostným vplyvom a môže sa použiť v mnohých strešných aplikáciách.

POUŽITIE

SikaSeal®-173 sa používa na tmelenie v nasledujúcich oblastiach:

- Strešné krytiny / Strešné pásy
- Dažďové žlaby a odkvapy
- Oplechovanie komínov
- Odtokové a zvodové rúry
- Diery a trhliny v strechách
- Diery a trhliny v stenách

SikaSeal®-173 sa používa na lepenie nasledujúcich materiálov:

- Uvoľnené strešné asfaltové pásy

SikaSeal®-173 sa používa na mnohých stavebných materiáloch a podkladoch, ako sú:

- Asfalt
- Kov
- Drevo

Informácie o nevhodných podkladoch alebo podkladoch s obmedzenou vhodnosťou nájdete v sekcii Kvalita podkladu.

SikaSeal®-173 je určený na použitie v exteriéri.

Pre ďalšie informácie kontaktujte Technický servis Sika.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Veľmi dobrá prídržnosť k asfaltovým podkladom
- Veľmi dobrá prídržnosť k mnohým strešným materiálom
- Dobrá prídržnosť k vlhkým povrchom
- Vystužený vláknami
- Veľmi dobrá odolnosť voči UV žiareniu
- Veľmi dobrá odolnosť voči poveternostným vplyvom

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Na báze asfaltu, vystužený celulóзовými vláknami	
Balenie	300 ml kartuša	Dostupné varianty balenia nájdete v aktuálnom cenníku.
Farba	Čierny	
Doba skladovania	15 mesiacov od dátumu výroby	
Podmienky skladovania	Produkt sa musí skladovať v pôvodnom, neotvorenom a nepoškodenom uzavretom obale v suchom prostredí pri teplotách od +5 °C do +25 °C. Vždy sa riadte informáciami na obale. Informácie o bezpečnej manipulácii a skladovaní nájdete v aktuálnej karte bezpečnostných údajov.	
Hustota	1.30 kg/L	(ISO 1183-1)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Produktový list

SikaSeal®-173

September 2026, Verzia 02.01

020514050000000033

Prevádzková teplota	Maximálna	+70 °C
	Minimálna	-20 °C

INFORMÁCIE O APLIKÁCII

Teplota produktu	Maximálna	+35 °C
	Minimálna	+5 °C
Teplota okolitého vzduchu	Maximálna	+35 °C
	Minimálna	+5 °C
Teplota podkladu	Maximálna	+35 °C
	Minimálna	+5 °C

Teplota podkladu musí byť o +3 °C vyššia ako teplota rosného bodu a podklad musí byť bez mrazu a ľadu.

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Používateľ si musí pred použitím akéhokoľvek výrobku prečítať najnovšie príslušné karty bezpečnostných údajov (KBU). Karta bezpečnostných údajov poskytuje informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania a likvidácie chemických výrobkov a obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnosti.

POKYN Y PRE APLIKÁCIU

PRÍPRAVA PODKLADU

DÔLEŽITÉ

Nízka prídržnosť v dôsledku nedostatočnej prípravy podkladu

- Otestujte prídržnosť na konkrétnom podklade daného projektu.
- Pred plnou aplikáciou na projekte odsúhlaste postup prípravy podkladu so všetkými zúčastnenými stranami.
- Pre ďalšie informácie kontaktujte Technický servis Sika.

Podklad musí byť pevný, čistý a bez akýchkoľvek kontaminantov, ako sú nečistoty, olej, masť, staré tmely a slabo prídržné nátery, ktoré by mohli ovplyvniť prídržnosť tmelu.

Podklad musí mať dostatočnú pevnosť, aby odolal napätiam vyvolaným tmelom počas pohybu.

Ak je to overené testami alebo podložené skúsenosťami, produkt sa môže použiť bez základných náterov (primerov) alebo aktivátorov na širokej škále stavebných podkladov.

- Na odstránenie všetkého nesúdržného materiálu z podkladu použite techniky ako čistenie drôtenou kefou, brúsenie, pieskovanie alebo iné vhodné mecha-

nické nástroje.

- Pred aplikáciou tmelu úplne odstráňte z celého povrchu všetok prach, uvoľnený a drobný materiál.

APLIKÁCIA

DÔLEŽITÉ

Prísne dodržiavajte postup inštalácie

Prísne dodržiavajte postupy inštalácie definované v technologických postupoch, aplikačných príručkách a pracovných návodoch, ktoré sa musia vždy prispôbiť skutočným podmienkam na stavbe.

DÔLEŽITÉ

Nasiakavosť podkladov z prírodného kameňa

Pri použití na podkladoch z prírodného kameňa, ako je žula, mramor alebo vápenec, môže dôjsť k vzniku škvrn v dôsledku migrácie zmäčkovadiel.

- Pred plnou aplikáciou na projekte vykonajte predbežné skúšky.
- Pre ďalšie rady kontaktujte Technický servis Sika.

APLIKÁCIA AKO TMEL

- Otvorte uzáver na hornej časti kartuše alebo otvorte koniec monoporcie (salámy).
- Nasadte dýzu a zrežte ju na požadovanú šírku húsenice.
- Vložte produkt do aplikačnej pištole.
- Aplikujte produkt do škáry. Poznámka: Zabráňte vniknutiu vzduchu. Uistite sa, že produkt je v plnom kontakte s celou plochou prídržnosti v škáre.
- Čo najskôr po aplikácii použite vhodný nástroj, napríklad špachtľu, na pevné uhladenie tmelu k okraju škáry, aby sa zabezpečila dostatočná prídržnosť a hladký povrch.

APLIKÁCIA AKO LEPIDLO

- Naneste Produkt na povrch komponentu, ktorý sa má lepiť, a potom ho pritlačte na podklad.
- V prípade potreby použite dočasné lepiace pásky a vymedzovacie podložky, aby ste udržali zostavené komponenty pohromade počas počiatočného času vytvrdzovania a zabezpečili požadovanú hrúbku lepeného spoja.

ČISTENIE NÁRADIA

Ihneď po použití očistite všetko náradie a aplikačné vybavenie čistiacim prostriedkom, ako je napríklad acetón alebo lakový benzín. Vytvrdnutý materiál je možné

odstrániť už len mechanicky.

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Pri majeri 21

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0441

www.sika.sk



Produktový list

SikaSeal®-173

September 2026, Verzia 02.01

02051405000000033

SikaSeal-173-sk-SK-(09-2026)-2-1.pdf

