

PRODUKTOVÝ LIST

SikaBond® T-8

PRUŽNÉ HYDROIZOLAČNÍ LEPIDLO

POPIS PRODUKTU

SikaBond® T-8 je 1komponentní, lepidlo pro hydroizolaci.

POUŽITÍ

SikaBond® T-8 je navržen pro hydroizolační lepení dlažby na balkonech a terasách, lodžích, v kuchyních, koupelnách a v dalších prostorech vystavených účinkům vody.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Rychle vytvrzuje
- Hydroizolace a lepidlo pouze v jednom produktu
- Vytváří vodonepropustnou vrstvu
- Přílnavé na většinu podkladů
- Pružné, tlumí kročejový hluk
- Vhodné pro lepení přímo na původní keramickou dlažbu
- Snižuje napětí mezi dlažbou a podkladem

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Testováno podle EN 14891 Vodotěsné výrobky nanášeném v tekutém stavu, používané pod keramické obklady, třída RM O2.
- Prohlášení o vlastnostech č. 020512010000000291009

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Polyuretan
Balení	Plechovka 6,7 kg (5 ltr), 13,4 kg (10 ltr).
Barva	Běžová
Skladovatelnost	SikaBond® T-8 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	SikaBond® T-8 musí být skladován v suchu, chráněn před přímým slunečním zářením a za teplot od +5 °C do +25 °C.
Objemová hmotnost	~ 1,35 kg/l (ISO 1183-1)

TECHNICKÉ INFORMACE

Tvrdost Shore A	~ 35 (po 28 dnech) (ISO 868)
Pevnost v tahu	~ 1,5 N/mm ² (ISO 37)
Protážení při přerušení	~ 400 % (ISO 37)

Smyková pevnost ~ 1,0 N/mm², tloušťka lepidla 1 mm (EN 1465)

Provozní teplota -40 °C až +70 °C

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	SikaBond® T-8 se aplikuje ve dvou vrstvách. První vrstva je pro vytvoření hydroizolace, druhá vrstva je pro lepení dlažby. Hydroizolační vrstva: ▪ ~ 2,0–2,7 kg/m ² , aplikace hladkou stranou kovové stěrky, tloušťka vrstvy cca 2 mm Lepicí vrstva: ▪ ~ 1,5 kg/m ² , aplikace zubovou stěrkou (velikost zubu 4x4 mm / min. C1) Pokud je podklad opatřen penetračním nátěrem Sika® Primer MB, je spotřeba SikaBond® T-8 nižší.
Stékavost	SikaBond® T-8 je velmi snadno roztíratelný se stabilním zubem.
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C až +35 °C, min. 3 °C nad rosným bodem
Relativní vzdušná vlhkost	30 % až 90 %
Teplota podkladu	+5 °C až +35 °C
Obsah vlhkosti v podkladu	Přípustná vlhkost podkladu bez penetračního nátěru Sika® Primer MB (běžná aplikace): ▪ < 6 % CM Přípustná vlhkost podkladu s penetračním nátěrem Sika® Primer MB (jako dodatečná bariéra proti vlhkosti): ▪ < 4 % CM
Rychlost vytvrzení	~ 4 mm/24 hodin (+23 °C / 50 % r.v.) (CQP 049-2)
Čas vytvoření povrchové kůže / čas pro pokládku	~ 45 minut (+23 °C / 50 % r.v.) (CQP 019-1)

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.
- Beton a/nebo cementové stěrky musí být přebroušeny a následně vysáty průmyslovým vysavačem.
- Anhydritové stěrky, včetně litých anhydritových stěrek, musí být přebroušeny a následně vysáty průmyslovým vysavačem těsně před aplikací lepidla.
- Popískovaný litý asfalt je nutné opatřit penetračním nátěrem Sika® Primer MB. Dále se řiďte instrukcemi v příslušném technickém listu.
- Glazovanou dlažbu a stávající keramickou dlažbu je nutné odmastit a očistit pomocí Sika® Aktivator-205, nebo dlažba musí být přebroušena a následně vysáta průmyslovým vysavačem.
- Pro neznámé podklady nebo podklady, které nebyly výše zmíněny kontaktujte Technický servis Sika CZ, s.r.o.
- SikaBond® T-8 lze použít bez penetračního nátěru na cementové stěrky, anhydritové stěrky, dřevotřísku, beton a keramickou dlažbu.
- Na popískovaný litý asfalt, na cementové potěry se zvýšenou vlhkostí, na staré, soudržné vrstvy lepidla nebo na nedostatečně soudržný podklad je nutné

použít penetrační nátěr Sika® Primer MB. Pro více informací kontaktujte Technický servis Sika CZ, s.r.o.

ZPŮSOBY APLIKACE / NÁŘADÍ

SikaBond® T-8 se aplikuje ve dvou vrstvách. První vrstva je pro vytvoření hydroizolace, druhá vrstva je pro lepení dlažby.
Hydroizolační vrstva:
▪ Rovnoměrně rozprostřete SikaBond® T-8 pomocí rovné strany hladítka.
Lepicí vrstva:
▪ Jakmile je první vrstva pochůzná (po cca 12-24 hodinách, v závislosti na klimatických podmínkách), je nutné aplikovat druhou vrstvu SikaBond® T-8 pomocí zubové stěrky. Do této vrstvy lepidla se pevně vtlačí dlažba tak, aby byla spodní vrstva dlažby zcela pokryta lepidlem. Pokládku dlažby je nutné provést do 45 minut (v závislosti na klimatických podmínkách). Nevytvrzené lepidlo z dlažby lze odstranit okamžitě čistým hadříkem, nebo pomocí přípravku Sika® Remover-208 nebo utěrkami Sika® Cleaning Wipes-100. Před použitím Sika® Remover-208 na dlažbu proveďte test kompatibility. Spárování dlažby lze provést tmelem Sikaflex-11 FC+ nebo spárovacími hmotami řady SCHÖNOX®.
Poznámka: Je-li čekací doba mezi první a druhou vrstvou překročena a/nebo pokud se první vrstva ušpiní, je nutno provést očištění – aktivaci plochy pomocí Sika® Cleaner-205.

SikaBond® T-8 je pochozí po 12-24 hodinách, plně vytvrzený za 1-2 dny (v závislosti na klimatických podmínkách a tloušťce vrstvy).

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Očistěte veškeré použité nářadí a aplikační vybavení ihned po aplikaci pomocí Sika® Remover-208 a/nebo Sika® Cleaning Wipes-100. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky.

DALŠÍ DOKUMENTACE

- Bezpečnostní list
- Tabulka přípravy podkladu

OMEZENÍ

- Pro optimální zpracovatelnost by měla být teplota lepidla alespoň +15 °C.
- Pro správné vytvrzení lepidla je nezbytná dostatečná relativní vlhkost vzduchu.
- Nepoužívejte SikaBond® T-8 pro lepení keramických obkladů na svislé plochy.
- SikaBond® T-8 pružná hydroizolace nesmí být převrstvena tuhým lepidlem pro lepení dlažby.
- Nepoužívejte SikaBond® T-8 na polyetylen (PE), polypropylen (PP), polytetrafluoroetylen (PTFE / Teflon), a další umělé materiály, na neuvedené podklady smí být SikaBond® T-8 použit pouze s písemným souhlasem Technického servisu Sika CZ, s.r.o.
- Některé jiné penetrační nátěry mohou negativně ovlivnit adhezi SikaBond® T-8, proto doporučujeme vždy provést test kompatibility.
- Nevystavujte nevytvrzený SikaBond® T-8 produktům obsahujícím alkoholy, které by mohly omezit dokonalé vytvrzení materiálu.

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.

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
SikaBond® T-8
Červenec 2018, Verze 01.03
020512010000000029

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 rozdílům 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.

SikaBondT-8-cs-CZ-(07-2018)-1-3.pdf

