

Produktový list
 Vydanie: 25/08/2006
 Identifikačné č.:
 02 05 02 02 007 0 000001
 SikaBond®-T8

SikaBond®-T8

Elastické a vodonepriepustné lepidlo

| | |
|-------------------------------------|--|
| Popis produktu | SikaBond®-T8 je jednokomponentné elastické lepidlo na dlažbu. |
| Použitie | SikaBond®-T8 je vodonepriepustné lepidlo na podlahy s následnou dlažbou. SikaBond®-T8 vytvára vodonepriepustnú vrstvu a lepí keramickú dlažbu na betóne, malte a starej existujúcej dlažbe. Na balkóny, terasy, kuchyne, kúpeľne a iné priestory zaťažované vodou. |
| Prednosti | <ul style="list-style-type: none"> - 1-komponentný materiál pripravený na okamžité použitie - rýchlo vytvrdzujúci - redukuje prenos kročajového hluku - lepí sa priamo na starú dlažbu - priľnavý na mnohých podkladoch - redukuje napätie na podklade, elastické lepidlo redukuje prenos napätia medzi dlažbou a podkladom - izolácia voči vode a lepidlo iba v jednom produkte - kompenzuje nerovnosti na podklade |
| Údaje o produkte | |
| Forma | |
| Farba | okrová |
| Balenie | 10 l súdok (13,4 kg) 33 súdkov na palete |
| Skladovanie | |
| Sklad. podmienky / životnosť | 12 mesiacov od dátumu výroby pri skladovaní v neotvorenom, nepoškodenom originálnom balení. Skladovať v suchu pri + 10 °C až + 25 °C, chrániť pred priamym slnečným žiarením. |
| Technické údaje | |
| Chemická báza | 1-komponentný polyuretán, vytvrdzujúci vzdušnou vlhkosťou |
| Hustota | ~1,34 kg/l |
| Čas na pokládku dlažby | ~ 45 minút (v závislosti od klimatických podmienok) |
| Rýchlosť vytvrdzovania | ~ 4 mm / 24 hodín (23°C / 50 % r.v.v.) |
| | Podlaha je pochôdna po 12.-24. hodinách po pokládke dlažby (v závislosti od klimatických podmienok a hrúbky vrstvy) |

| | | |
|--|---|-------------|
| Stálosť | <i>konzistencia:</i> Roztierateľnosť veľmi jednoduchá, zuby vznikajúce rozprestieraním pomocou stierky stabilné | |
| Prevádzková teplota | - 40 až + 70 °C | |
| Mechanické / fyzikálne vlastnosti | | |
| Pevnosť v šmyku | ~ 1,0 N/mm ² , hr. lepidla 1 mm (23°C, 50 % rel. vlhkosti) | (DIN 281) |
| Pevnosť v ťahu | ~ 1,5 N/mm ² (23°C / 50 % r.v.v.) | (DIN 53455) |
| Tvrdosť Shore | ~ 35 (po 28. dňoch) | (DIN 53505) |
| Predĺženie pri pretrhnutí | ~ 400 % (23°C / 50 % r.v.v.) | (DIN 53504) |
| Informácie o systéme | | |
| Aplikačné detaily | | |
| Spotreba | <p>1. vodonepriepustná vrstva ~ 2,0-2,7 kg/m² aplikované pomocou oceľového hladítka v hrúbke cca 2 mm (v závislosti od kvality podkladu)</p> <p>2. lepiaca vrstva ~ 1,5 kg/m² aplikované zubovou stierkou (zuby 4 x 4 mm)</p> <p>Pri podkladoch opatrených podkladným náterom SikaPrimer MB je spotreba nižšia.</p> | |
| Kvalita podkladu | <p>Čistý a suchý, homogénny, rovný, bez prachu a voľných častí. Zvyšky náterov, cementového mlieka a iné zle príľnavé látky musia byť odstránené. Kvalita podkladu môže byť zlepšená použitím podkladného náteru Sika® Primer MB (podrobné údaje sú uvedené v technickom liste materiálu alebo si ich vyžiadajte na oddelení technického servisu).</p> | |
| Príprava podkladu | <p><i>Betón / cementový poter</i> Musí byť dôkladne očistený pomocou priemyselného vysávača.</p> <p><i>Anhydritové povlaky / anhydritové samonivelačné povlaky</i> Musí byť dôkladne očistený krátko pred aplikáciou pomocou priemyselného vysávača.</p> <p><i>Posypaný asfalt</i> Musí byť opatrený podkladným náterom Sika® Primer MB. Návod na použitie vid' technický list Sika® Primer MB.</p> <p><i>Glazovaná dlažba a stará dlažba (keramická, kameninová, mramorová, syntetický kameň)</i> Odmastiť, očistiť pomocou SikaCleaner® alebo prebrúsiť povrch dlažby a očistiť dôkladne pomocou priemyselného vysávača.</p> <p><i>Neznáme podklady</i> Kontaktovať odd. technického servisu</p> <p>SikaBond®-T8 je možné nanášať bez podkladného náteru na cementové podklady, anhydritové podklady, drevotriesku, betón a keramickú dlažbu.</p> <p>Na posypaný asfalt, cementové podklady pri ich sanáciách, na zvyškoch starých lepidiel a na nekvalitných podkladoch použiť Sika® Primer MB. Podrobné údaje sú uvedené v technickom liste produktu alebo si ich vyžiadajte na odd. technického servisu.</p> | |

Aplikačné podmienky / limity

Teplota podkladu $\geq + 5\text{ }^{\circ}\text{C}$ min, $\leq + 35\text{ }^{\circ}\text{C}$ max. Dávať pozor na rosný bod!

Teplota vzduchu $\geq + 5\text{ }^{\circ}\text{C}$ min, $\leq + 35\text{ }^{\circ}\text{C}$ max. Dávať pozor na rosný bod!

Vlhkosť podkladu *dovolený obsah vlhkosti v podklade (štandardná aplikácia bez použitia Sika® Primer MB):*
< 6 %

dovolený obsah vlhkosti v podklade v prípade použitia Sika® Primer MB (ako dodatočná vodonepriepustná membrána):
< 4 %

Pokyny pre aplikáciu

Aplikačné metódy / náradie SikaBond®-T8 sa v zásade aplikuje v dvoch vrstvách, prvá vrstva ako vodonepriepustná izolácia a druhá vrstva na lepenie dlažby.

1. vodonepriepustná vrstva
SikaBond®-T8 naniesť rovnou stranou hladítka / stierky. Spotreba v závislosti od podkladu: 2,0-2,7 kg/m².

2. lepiaca vrstva
Po 5. – 15 hodinách, keď je prvá vrstva pochôdzna, zubovou stierkou naniesť druhú vrstvu. Spotreba ~ 1,5 kg/m². Dlažbu prítlačiť do lepidla tak, aby bola spodná strana celoplošne zmáčaná. Pokládka musí byť ukončená do 45. minút (v závislosti od klimatických podmienok).

Nevytvrdené lepidlo je potrebné z dlažby odstrániť ihneď po položení pomocou čistej tkaniny a ak je to potrebné pomocou Sika® Remover-208 alebo Sika TopClean T. Kompatibilitu Sika® Remover-208 s povrchom dlažby je potrebné pred čistením overiť. Škáry v dlažbe vyplniť flexibilnou škárovacou maltou.

Dôležité:
Ak je čakací čas medzi prvou a druhou vrstvou prekročený alebo ak je povrch prvej vrstvy znečistený, je potrebné prvú vrstvu reaktivovať / čistiť pomocou Sika® Cleaner-205.

Čistenie náradia Náradie ihneď po použití očistiť pomocou čističa Sika® Remover-208. Vytvrdený materiál je možné odstrániť už len mechanicky.

Poznámky ku aplikácii / limity Pre lepšiu spracovateľnosť lepidla by jeho teplota mala byť + 15 °C.

Na správne vytvrdzovanie lepidla je potrebné zabezpečiť dostatočnú vlhkosť vzduchu.

SikaBond®-T8 nie je vhodný na vertikálne lepenie dlažby.

Elastická vodonepriepustná vrstva SikaBond®-T8 nesmie byť prekrytá cementovým lepidlom na dlažbu.

Nepoužívať na PE, PP, teflone a plastických syntetických materiáloch (doporučujeme vopred overiť alebo kontaktovať náš Technický servis).

Niektoré podkladné nátery môžu negatívne ovplyvňovať priľnavosť SikaBond®-T8 (doporučujeme vopred overiť).

Detaily ku vytvrdzovaniu

Nanesený produkt Pochôdzny po: 12. až 24. hodinách (v závislosti od klimatických podmienok)
Úplne vytvrdený po: 1 až 2 dňoch (v závislosti od klimatických podmienok)

Poznámky Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne údaje na stavenisku sa preto v závislosti od zmien podmienok, ktoré sú mimo našu kontrolu, môžu odlišovať.

Miestne obmedzenia

Prosím všimnite si, že v dôsledku špecifických miestnych podmienok sa správanie tohto produktu môže meniť v závislosti od krajiny. Prosím obráťte sa na miestny produktový list pre presný popis aplikácie.

Informácie o ochrane zdravia a bezpečnosti

Podrobné informácie ohľadom bezpečnosti a ochrany zdravia ako aj podrobné preventívne opatrenia, ako napr. fyzikálne, toxikologické a ekologické údaje sú uvedené v karte bezpečnostných údajov materiálu.

Právne oznámenia

Informácie, a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a konečné využitie Sika produktov sa podávajú v dobrej viere vyplývajúcej zo súčasných poznatkov a skúseností s výrobkami pri správnom skladovaní, manipulácii a aplikácii za normálnych podmienok v súlade s doporučeniami Sika.

V praxi rozdiely v materiáloch, substrátoch a v skutočných podmienkach na stavbe sú také, že nemôže byť poskytnutá žiadna záruka, čo sa týka predajnosti alebo vhodnosti a použiteľnosti pre určitý účel, ani žiadny záväzok vyplývajúci z akéhokoľvek právneho vzťahu. Nemôže byť vyvodený žiadny záväzok ani z tejto informácie, ani zo žiadnych písomných odporúčaní alebo poskytnutých rád. Spracovávateľ produktu musí overiť vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností jej produktov.

Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú podliehajúc našim platným všeobecným a obchodným podmienkam. Užívatelia by sa mali vždy odvolávať na posledné vydanie produktových listov pre konkrétny výrobok.

Sika Slovensko spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava – Vajnory
Tel: 02 / 49 20 04 41, 49 20 04 42 e-mail: sika@sk.sika.com
Fax: 02 / 49 20 04 44 <http://www.sika.sk>

Redigoval: Ing. Beľan
Dňa: 16.10.2007

