

Produktový list
Vydanie: 04/08/2008
Identifikačné č.:
02 05 06 01 450 0 000001
SikaBond®-T8

SikaBond®-T8

Elastické vodonepriepustné lepidlo na dlažbu

Popis produktu	SikaBond®-T8 je jednokomponentné elastické lepidlo na dlažbu.
Použitie	SikaBond®-T8 je vodonepriepustné lepidlo na dlažbu. SikaBond®-T8 vytvára vodonepriepustnú vrstvu a lepí keramickú dlažbu na betóne, malte a starej existujúcej dlažbe. Na balkóny, terasy, kuchyne, kúpeľne a iné priestory zaťažené vodou.
Prednosti	- 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	parketová hnedá
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	konzistencia: 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	1. vodonepriepustná vrstva ~ 2,0-2,7 kg/m ² aplikované pomocou oceľového hladítka v hrúbke cca 2 mm (v závislosti od kvality podkladu) 2. lepiaca vrstva ~ 1,5 kg/m ² aplikované zubovou stierkou (zuby 4 x 4 mm) Pri podkladoch opatrených podkladným náterom SikaPrimer MB je spotreba nižšia.	
Kvalita podkladu	Čistý a suchý, homogénny, rovný, bez prachu a voľných častí. Zvyšky náterov, cementového mlieka a iné zle priľnavé látky musia byť odstránené. Kvalita podkladu môže byť zlepšená použitím podkladného náteru Sika® Primer MB (podrobné údaje sú uvedené v produktovom liste materiálu alebo si ich vyžiadajte na oddelení technického servisu).	
Príprava podkladu	<i>Betón / cementový poter:</i> Musí byť dôkladne očistený pomocou priemyselného vysávača. <i>Anhydritové povlaky / anhydritové samonivelačné povlaky:</i> Musí byť dôkladne očistený krátko pred aplikáciou pomocou priemyselného vysávača. <i>Posypaný asfalt:</i> Musí byť opatrený podkladným náterom Sika® Primer MB. Návod na použitie vid' produktový list Sika® Primer MB. <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. <i>Neznáme podklady:</i> Kontaktovať odd. technického servisu. SikaBond®-T8 je možné nanášať bez podkladného náteru na cementové podklady, anhydritové podklady, drevotriesku, betón a keramickú dlažbu. 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 príslušnom produktovom liste alebo si ich vyžiadajte na odd. technického servisu.	

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	<i>dovolený obsah vlhkosti v podklade (štandardná aplikácia bez použitia Sika® Primer MB):</i> $< 6\%$ <i>dovolený obsah vlhkosti v podklade v prípade použitia Sika® Primer MB (ako dodatočná vodonepriepustná membrána):</i> $< 4\%$

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 cca 12 hodinách, keď je prvá vrstva pochôdzna, zubovou stierkou naniesť druhú vrstvu SikaBond®-T8. Spotreba ~ 1,5 kg/m². Dlažbu pritlačiť do lepidla tak, aby bola spodná strana celoplošne zmáčaná. Pokládka musí byť ukončená do 45 minút (v závislosti od klimatických podmienok). Čerstvé 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. Škary v dlažbe vyplniť flexibilnou škárovacou maltou (napr. Sika® Ceram-502 TG Flex). 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 čistiidla 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).

Nemiešajte ani nevystavujte nevytvrdený SikaBond®-T8 látkam, ktoré môžu reagovať s izokyanátmi, hlavne s alkoholmi, ktoré sú často komponentmi napr. riedidiel, rozpúšťadiel, čistiacich činidiel a debnenia. Takýto kontakt môže narušiť alebo zabrániť reakcii vytvrdzovania materiálu.

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 podliehajú 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: 12.12.2008

