

Fișă tehnică de produs
 Ediția 01/09/2011
 Nr. identificare:
 02 05 02 02 007 0 000001
 SikaBond®-T8

SikaBond®-T8

Adeziv flexibil impermeabil

Descrierea produsului

SikaBond® -T8 este un adeziv elastic monocomponent pentru plăci ceramice.

Domeniul de aplicare

■ SikaBond® -T8 este un adeziv pentru impermeabilizarea pardoselilor placate cu plăci ceramice. SikaBond®-T8 realizează un strat hidroizolant lipind plăcile ceramice pe beton, sape, și peste plăcări ceramice existente. Este un produs destinat balcoanelor, teraselor, logiilor, bucătăriilor, băilor și altor zone expuse acțiunii apei.

Caracteristici / Avantaje

- Monocomponent, gata pentru utilizare
- Cu întărire rapidă
- Reduce transmisia zgomotelor și amortizează zgomotul de pași
- Lipește direct pe plăci de gresie vechi
- Adeziune pe substraturi variate
- Reduce solicitările asupra substratului: adezivul elastic reduce tensiunile transversale dintre plăci și substrat
- Hidroizolare și lipire cu un singur produs
- Compensează denivelările substratului

Date produs

Forma

Culoare

Maro parchet

Ambalare

10 l găleată metalică (13.4 kg)
 33 găleți / palet

Depozitare

Condiții de depozitare / Termen de valabilitate

12 luni de la data producției, în condiții de depozitare adecvate, în ambalajul original sigilat și nedeteriorat, la loc uscat și protejat de lumina soarelui, la temperaturi între +10°C și +25°C.

Date tehnice

Baza chimică

Poliuretan monocomponent, cu întărire în prezența umidității din mediu

Densitate

~ 1.34 kg/l

Temp de punere în operă

~ 45 de minute (în funcție de climat)

Temp de întărire

~ 4 mm / 24h (+23°C / 50% u.r.)

Se poate călca pe pardoseală la 12-24 ore după instalare (în funcție de condițiile climatice și de grosimea stratului de adeziv).



Proprietăți de curgere	Consistență: Se întinde ușor, urmele gletierei sunt stabile.	
Temperatura de serviciu	-40°C la +70°C	
Proprietăți mecanice / fizice		
Rezistență la forfecare	~ 1.0 N/mm ² , la o grosime a adezivului de 1 mm (+23°C / 50% u.r.)	(DIN 281)
Rezistență la întindere	~ 1.5 N/mm ² (+23°C / 50% u.r.)	(DIN 53 455)
Duritate Shore A	~ 35 (după 28 zile)	(DIN 53 505)
Alungire la rupere	~ 400% (+23°C / 50% u.r.)	(DIN 53 504)

Informații despre sistem

Detalii de aplicare

Consum	<p>1. Stratul hidroizolator: ~ 2.0 - 2.7 kg/m² aplicat cu gletiera metalică într-un strat de 2 mm grosime (în funcție de calitatea substratului)</p> <p>2. Stratul de lipire ~ 1.5 kg/m² aplicat cu gletiera zimțată (zimți min. 4 x 4 mm / min. gletiera C1)</p> <p>La substraturile tratate cu Sika Primer MB, consumul de SikaBond-T8 scade.</p>	
---------------	---	--

Calitatea stratului suport	<p>Stratul suport trebuie să fie curat, uscat, omogen, neted, fără grăsimi, uleiuri, praf sau particule, urme de praf sau alte impurități. Vopseaua, laptele de ciment și alte particule neaderente trebuie îndepărtate.</p> <p>Calitatea substratului poate fi îmbunătățită prin aplicarea Sika Primer MB (pentru instrucțiuni detaliate consultați Fișa Tehnică a produsului Sika Primer MB sau contactați Serviciul Tehnic al Sika România S.R.L.)</p>	
-----------------------------------	---	--

Pregătirea stratului suport	<p>Beton / Șapă pe bază de ciment: Trebuie curățată corespunzător cu un aspirator industrial.</p> <p>Șapă anhidritică / Șapă anhidritică fluidă: Trebuie curățată corespunzător cu un aspirator industrial cu puțin timp înainte de aplicare.</p> <p>Substraturi asfaltice: Trebuie aplicată amorsa Sika® Primer MB. Pentru instrucțiuni de utilizare, vezi Fișa Tehnică de Produs pentru Sika® Primer MB.</p> <p>Ceramică lucioasă și gresie veche (ceramică, piatră, marmură, piatră artificială); Degresați, curățați cu SikaCleaner® sau șlefuiți suprafața de gresie și curățați corespunzător cu un aspirator industrial.</p> <p>Straturi suport necunoscute: Vă rugăm să contactați Serviciul Tehnic al Sika România S.R.L..</p> <p>SikaBond®-T8 poate fi folosit fără strat de amorsă pe pardoselile pe bază de ciment, pardoselile anhidritice, plăci aglomerate, beton, sau plăci ceramice. Nu utilizați sigilări antipraf fără consultarea Serviciului Tehnic al Sika România S.R.L.</p> <p>Pentru substraturi asfaltice, sape pe baza de ciment, în cazul aplicării pe straturi vechi de adeziv și pe straturi suport slabe folosiți amorsa Sika® Primer MB. Pentru informații detaliate consultați Fișa Tehnică de Produs pentru Sika® Primer MB sau contactați Serviciul Tehnic al Sika România S.R.L..</p>	
------------------------------------	---	--

Aplicare

Condiții / Limitări

Temperatura stratului suport	≥ +5°C min. ≤ +35°C max. Atenție la punctul de rouă !
Temperatura ambientală	≥ +5°C min. ≤ +35°C max. Atenție la punctul de rouă !

Umiditatea stratului suport	<p>Conținut de umiditate permis al stratului suport: (aplicare standard fără Sika® PrimerMB):</p> <ul style="list-style-type: none"> - < 4% CM <p>Conținut de umiditate permis al stratului suport în cazul utilizării Sika Primer MB (ca membrană hidroizolantă suplimentară):</p> <ul style="list-style-type: none"> - < 6% CM
------------------------------------	--

Instrucțiuni de aplicare

Metode de aplicare / Unele	<p>În General SikaBond®-T8 se aplică în 2 straturi. Primul pentru hidroizolare, al doilea pentru lipirea plăcilor ceramice.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Stratul hidroizolant: Aplicați SikaBond®-T8 prin netezire cu partea dreaptă a gletierei. Consumul depinde de substrat: ~ 2.0 - 2.7 kg/m² 2. Stratul de lipire: După ce se poate călca pe primul strat (după aprox. 12 ore, depinzând de climat), al doilea strat de SikaBond®-T8 trebuie distribuit uniform cu gletiera zimțată. Consum ~ 1.5 kg/m². Apăsăți plăcile ceramice ferm în adeziv în așa fel încât intradosul să intre bine în contact cu adezivul. Procedeeul trebuie să se încheie în interval de 45 de minute (depinzând de climat). Adezivul proaspăt, neîntărit care rămâne pe suprafață trebuie îndepărtat imediat cu o cârpă curată sau, dacă este necesar, trebuie curățat cu Sika® Remover-208 sau cu șervete Sika® TopClean-T. Testați compatibilitatea suprafețelor ceramice cu Sika® Remover-208 înainte de utilizare. Rosturile dintre plăci se vor acoperi cu un chit de rosturi elastic (de exemplu Sika®Flex 11 FC.). <p>Important: Dacă timpul de așteptare între primul și al doilea strat se prelungește sau dacă primul strat a fost murdărit, acesta va fi reactivat / curățat cu Sika® Cleaner-205.</p>
-----------------------------------	--

Curățarea uneltelor	Curățați toate ustensilele și echipamentele cu Sika® Remover-208 imediat după utilizare. Materialul deja întărit se mai poate înlătura doar mecanic.
----------------------------	--

Note despre aplicare / Limitări	<p>Pentru o lucrabilitate mai bună, temperatura adezivului trebuie să fie de cel puțin +15°C. Pentru uscarea corespunzătoare a adezivului este necesară o umiditate ambientală suficientă.</p> <p>SikaBond®-T8 nu este recomandat ca adeziv pentru plăci ceramice la aplicații pe verticală.</p> <p>Stratul elastic hidroizolant de SikaBond®-T8 nu trebuie să fie acoperit de adezivi rigizi pentru plăci ceramice.</p> <p>Nu folosiți pe suporturi din polipropilena, polietilena, teflon sau alte materiale sintetice cu conținut de plastifianți (efecuați întotdeauna probe, sau sunați Serviciul Tehnic al Sika Romania S.R.L.).</p> <p>Unele amorse pot influența negativ adeziunea SikaBond®-T8 (sunt recomandate teste înainte de folosire).</p> <p>Nu expuneți sau amestecați adezivul SikaBond®-T8 neîntărit cu substanțe ce pot reacționa cu izocianatii, în special cu alcoolii din compoziția diluanților, solvenților și a altor agenți antiaderenți sau de curățare. Contactul cu acestea poate împiedica întărirea prin polimerizare a materialului.</p>
--	--

Detalii despre întărire

Produsul aplicat - gata pentru utilizare	<p>se poate păși : dupa 12 - 24 de ore (depinzând de climat)</p> <p>întărire finală : dupa 1 - 2 zile (depinzând de climat)</p>
---	---

Note	Toate datele tehnice din fișele tehnice se bazează pe teste de laborator. Datele reale pot varia din cauza unor împrejurări în afara controlului nostru.
-------------	--

Restricții locale	Vă rugăm să țineți seamă că performanța produsului poate varia de la țară la țară, datorită reglementărilor specifice locale. Pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare, consultați Fișa Tehnică a produsului
--------------------------	---

Informații referitoare la sănătate și siguranță

Informații detaliate referitoare la siguranța utilizării, depozitare și decantarea substanțelor chimice, precum și măsuri de precauție: informații fizice, toxice și ecologice pot fi obținute din fișa de protecție a muncii.

Dispoziții legale

Informațiile și, în mod particular recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt date cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele. Acestea sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel, încât nu se poate da nici o garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika. Utilizatorul produsului trebuie să testeze dacă produsul este potrivit pentru cerințele sale. Sika își rezervă dreptul de a schimba proprietățile produselor sale. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte întotdeauna cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.



Sika Romania SRL

Brasov 500450

Str. Ioan Clopotel Nr 4

Tel:+40 268 311 377

Fax:+40 268 325 513

CUI 14430652; J08/ 852/ 2003; Capital social: 1.284.920 LEI

