

SikaBond®-T8

Adeziv impermeabil flexibil

Descrierea produsului SikaBond® -T8 este un adeziv elastic monocomponent

Utilizari SikaBond® -T8 este un adeziv pentru impermeabilizarea pardoselilor placate cu placi ceramice. SikaBond®-T8 realizeaza un strat hidroizolant lipind placile ceramice pe beton, mortare, si chiar pe placari ceramice existente. Destinat balcoanelor, logiilor, bucatariilor, bailor si altor zone expuse actiunii apei.

Caracteristici

- Monocomponent –gata pentru utilizare
- Cu intarire rapida

Avantaje

- Reduce transmisia zgomotelor, absoarbe zgomotul de pasi
- Adera direct pe placile ceramice vechi
- Aderenta buna pe o mare varietate de substraturi
- Lucrabilitate ~ 45 minute
- Reduce solicitarile asupra substratului: adezivul elastic reduce tensiunile transversale dintre placi si substrat
- Hidroizolare si lipire intr-un singur produs
- Compensarea denivelarilor din substraturi

Date tehnice

Forma

Culoare ocru

Ambalaj galeata de 10 l (13,4 kg.)
33 de galeti / palet

Depozitare

**Conditii de depozitare/
Termen de garantie** 12 luni de la data productiei in ambalaje originale nedeteriorate, depozitate in conditii uscate si protejate de radiatia solara directa la temperaturi intre +10 °C si +25 °C.

Date tehnice

Baza chimica poliuretan monocomponent

Densitate ~1,34 kg / l

Timp de peliculizare ~ 45 minute

Viteza de intarire ~ 4mm / 24h (23 °C / 50% umiditate relativa)
Pardoseala devine circulabila in 12-24 ore de la instalare (depinzand de conditiile climatice si grosimea stratului de adeziv)

Construction



| | |
|---|---|
| Curgere | Consistenta: Se intinde foarte usor, urmele gletului zimtat sunt stabile. |
| Temperatura de lucru | -40°C pana la +70 °C |
| Proprietati mecanice | |
| Rezistenta la forfecare (DIN 281) | ~ 1,0 N/ mm ² , la o grosime a adezivului de 1 mm (23 °C / 50% umiditate relativa) |
| Rezistenta la intindere (DIN 53 445) | ~ 1,5 N/ mm ² (23 °C / 50% umiditate relativa) |
| Duritate Shore A (DIN 53 505) | ~ 35 (dupa 28 de zile) |
| Elongatia la rupere (DIN 53 504) | ~ 400 % (23 °C / 50% umiditate relativa) |
| Informatii despre sistem | |
| Detalii de aplicare | |
| Consum | <p>1. Stratul de hidroizolare: ~2,0 – 2,7 kg/m² aplicat cu gletiera normala la o grosime de cca. 2 mm (functie de calitatea substratului)</p> <p>2. Stratul de adeziv pentru montarea placilor ceramice ~1,5 kg/m² cu gletiera zimtata (zimti de 4 X 4 mm)</p> <p>Pentru substraturi tratate in prealabil cu Sika® Primer MB consumul de SikaBond® T8 se diminueaza.</p> |
| Calitatea substratului | <p>Sa fie curat, uscat, omogen, plan, fara urme de grasime, ulei, praf si particule neaderente.</p> <p>Vopseaua, laptele de ciment, si alte urme de particule neaderente se vor indeparta</p> <p>Performantele mecanice ale substratului pot fi imbunatatite cu Sika® Primer MB (pentru detalii consultati fisa produsului Sika® Primer MB sau consultati serviciul nostru tehnic.</p> |
| Pregatirea substratului | <p>Beton / sapa pe baza de ciment -necesita aspirare completa si insistenta cu aspirator industrial</p> <p>Sapa anhidritica -necesita aspirare completa si insistenta cu aspirator industrial cu putin inainte de inceperea aplicarii.</p> <p>Substraturi asfaltice -trebuie tratate in prealabil cu Sika® Primer MB, pentru instructiuni consultati fisa produsului Sika® Primer MB.</p> <p>Ceramica glazurata si placi ceramice vechi (ceramica, piatra, marmura, piatra compozita) -se degreseaza si se curata suprafata cu Sika®-Cleaner sau se sableaza placile aspirand ulterior suprafata cu un aspirator industrial.</p> <p>Substraturi necunoscute: -contactati serviciul nostru tehnic SikaBond®-T8 poate fi utilizat fara amorsa prealabila pe pardoseli cimentoase, anhidritice, OSB, placi aglomerate, placi de beton sau de ceramica. Nu utilizati sigilari antipraf fara a consulta in prealabil serviciul nostru tehnic.</p> <p>Pentru aplicare pe mastic bituminos antiderapant si in cazul renovarii pardoselilor de ciment cu reziduuri de adeziv sau pe substraturi cu performante mecanice reduse utilizati Sika® Primer MB. Pentru instructiuni detaliate consultati fisa produsului Sika® Primer MB sau consultati serviciul nostru tehnic.</p> |

Conditii de aplicare / limite

Temperatura substratului $\geq +5^{\circ}\text{C}$ min. $\leq 35^{\circ}\text{C}$ max. Atentie la punctul de roua.

Temperatura aerului $\geq +5^{\circ}\text{C}$ min. $\leq 35^{\circ}\text{C}$ max. Atentie la punctul de roua.

Umiditatea substratului continutul permis de umiditate a substratului $< 6\%$ CM

continutul permis de umiditate a substratului in cazul utilizarii Sika® Primer MB $< 4\%$ CM

Instructiuni de aplicare

Metode de aplicare/ scule In general SikaBond® T8 se aplica in 2 straturi. Primul pentru hidroizolare si al doilea pentru lipirea placilor ceramice.

1.Stratul hidroizolant:

Se intinde SikaBond® T8 uniformizand cu marginea dreapta a gletierei. Consumul depinde de substrat: 1,6 –2,0 kg./m²

2. Stratul pentru lipirea placilor ceramice

Dupa ce se poate circula pe primul strat (dupa 5- 15 ore, depinzand de clima), al doilea strat poate fi aplicat cu ajutorul unei gletiere zimtate. Consum~1,5 kg./m² Se apasa placa ceramica ferm in stratul de adeziv in asa fel incat partea inferioara sa fie lipita complet. Operatiunea trebuie sa se desfasoare in primele 45 de minute (depinzand de clima).

Urmele prospete de adeziv de pe placi vor fi indepartate imediat cu o carpa curata si daca e necesar cu Sika® Remover 208 sau servetele Sika Handclean®. Se recomanda testarea compatibilitatii intre Sika® Cleaner-208 si suprafata placii ceramice.

Important:

Daca timpul de asteptare intre primul strat si al doilea este depasit si / sau daca primul strat a fost murdarit ,acesta trebuie reactivat / curatat cu Sika® Cleaner-205

Curatirea sculelor

Curatati imediat dupa utilizare toate uneltele si sculele cu Sika® Colma- Cleaner. Reziduurile intarite se pot indeparta doar mecanic.

Timp de prelucrare

~ 45 de minute (+23 °C / 50% umiditate relativa)

Precizari pentru aplicare / limite Pentru o lucrabilitate mai buna a adezivului temperatura trebuie sa fie minim 15 °C. Pentru o intarire optima este necesara umiditate atmosferica suficienta.

A nu se utiliza pe PE, PP, TEFLON si diferite materiale plastice (recomandam testarea prealabila sau consultarea serviciului nostru tehnic.

Anumite tipuri de primer pot influenta negativ aderența Sikabond®-T8 (recomandam testarea prealabila)

Detalii de intarire

Darea in exploatare Se poate pasi peste primul strat: dupa 12-24 de ore (depinzand de clima)
Intarire totala: dupa 1-2 zile (depinzand de clima)

Restricții locale

Attentionam ca datorita reglementarilor specifice locale, performantele acestui produs variaza de la o tara la alta. Va rugam consultati fisa tehnica locala a produsului pentru descrierea exacta a domeniului de aplicatie.



Instructiuni de protectia muncii

Masuri locale de protectie Pentru a impiedica posibile reactii alergice recomandam utilizarea manusilor din cauciuc butilic/nitrilic.
Schimbati echipamentul de lucru murdar si spalati mainile inainte de pauze sau la terminarea lucrului.

Cititi cu atentie instructiunile de protectia muncii de pe ambalaj si respectati reglementarile I

Ecologie Nu deversati material neintarit in apa sau in sol

Important Reziduurile de material vor fi indepartate in conformitate cu reglementarile locale. Materialul intarit complet poate fi indepartat ca gunoi menajer sub incidenta acordurilor cu autoritatile locale.

Informatii detaliate de protectia si securitatea muncii ca si masurile fizice, toxicologice si ecologice preventive pot fi obtinute din fisa tehnica de securitate.

Informatiile si, in mod particular recomandarile referitoare la aplicarea si utilizarea finala a produselor Sika® sunt date cu buna credinta, pe baza cunostintelor actuale ale Sika si a experientei cu produsele. Acestea sunt valabile atunci cand produsele sunt adecvat depozitate, manipulate si aplicate in conditiile considerate normale in fisa tehnica a produsului respectiv si in cadrul perioadei de valabilitate. In practica, diferentele dintre materiale, straturi suport si conditii efective de lucru pe santier sunt astfel, incat nu se poate da nici o garantie cu privire la vandabilitatea sau functionalitatea unui anumit material intr-un anumit scop. Orice informatii, alte recomandari scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligatie din partea Sika Romania SRL. Drepturile de proprietate ale tertilor vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform conditiilor generale de vanzare si de livrare actuale. Utilizatorii trebuie sa consulte cea mai recenta versiune a Fisei Tehnice a produsului respectiv, a carei copie se livreaza la cerere.



Sika Romania SRL,
Sediul Central
Brasov 500450, Str. Ioan Clopotel nr.4;
Tel: +40 268 406 212
Fax: +40 268 406 213
CUI 14430652; Registrul Comertului J08/ 852/ 05.05.2003;
Capital social: 1.284.920 LEI

