



## KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

## SikaBond® T-8

ELASTYCZNY MATERIAŁ DO KLEJENIA PŁYTEK I WYKONYWANIA IZOLACJI PRZECIWWODNEJ



## OPIS PRODUKTU

SikaBond® T-8 jest jednoskładnikowym materiałem do klejenia płytek i wykonywania izolacji przeciwwodnej.

## ZASTOSOWANIA

SikaBond® T-8 jest przeznaczony do wodoszczelnego mocowania płytek posadzkowych na balkonach, tarasach, loggiach, w kuchniach, łazienkach oraz innych pomieszczeniach mokrych i wilgotnych.

## CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Szybkie wiązanie
- Jeden materiał do uszczelniania i klejenia
- Tworzy warstwę izolacji
- Dobra przyczepność do różnych podłoży (także do starych płytek)
- Elastyczny, redukuje hałas i odgłos kroków
- Zmniejsza naprężenia między płytkami i podłożem

## APROBATY / NORMY

- Aprobata Techniczna ITB AT-15-7800/2015 Klej elastyczny SikaBond® T-8 do mocowania płytek posadzkowych oraz wykonywania izolacji przeciwwilgociowych i wodochronnych.
- EN 14891

## INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Poliuretan
Pakowanie	Wiadro 10 l
Barwa	Beżowy
Czas składowania	Produkt przechowywany w fabrycznie zamkniętych, oryginalnych i nieuszkodzonych opakowaniach w suchym pomieszczeniu najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.
Warunki składowania	Składować w oryginalnym, szczelnym i nieuszkodzonym opakowaniu w suchych warunkach, zabezpieczony przed bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego w temperaturze od +5°C do +25°C.
Gęstość	~ 1,35 kg/dm <sup>3</sup> (PN-EN ISO 1183-1)

## INFORMACJE TECHNICZNE

Twardość Shore'a A	~ 35 (po 28 dniach)	(PN-EN ISO 868)
Wytrzymałość na rozciąganie	~ 1,5 MPa	(PN-ISO 37)
Wydłużenie przy zerwaniu	~ 400%	(PN-ISO 37)

Wytrzymałość na ścinanie 1,0 MPa, grubość kleju 1 mm (PN-EN 1465)

Temperatura użytkowania -40 °C ÷ +70 °C

**INFORMACJE O APLIKACJI**

<b>Zużycie</b>	SikaBond® T-8 jest zazwyczaj nakładany w dwóch warstwach. Pierwsza stanowi warstwę izolacji, druga warstwę klejącą. Warstwa izolacyjna: ▪ 2,0–2,7 kg/m <sup>2</sup> przy użyciu metalowej pacy, w warstwie o grubości 2 mm Warstwa kleju: ▪ około 1,5 kg/m <sup>2</sup> przy użyciu pacy zębatej (wymiarzy zębów min. 4x4 mm / paca min. C1) Na podłożach zagruntowanych Sika® Primer MB, zużycie kleju jest mniejsze.
<b>Spływność</b>	Rozprowadzanie bardzo łatwe, stabilny ślad po grzebieniu pacy.
<b>Temperatura otoczenia</b>	Minimum +5 °C / Maksimum +35 °C
<b>Wilgotność względna powietrza</b>	Minimum 30% / Maksimum 90%
<b>Temperatura podłoża</b>	Minimum +5 °C / Maksimum +35 °C Temperatura podłoża musi być o co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy.
<b>Wilgotność podłoża</b>	Dopuszczalna wilgotność podłoża bez stosowania Sika® Primer MB (standardowa aplikacja) ▪ <6% badana metodą karbidową Dopuszczalna wilgotność podłoża w przypadku stosowania Sika® Primer MB (jako dodatkowej warstwy izolacji przeciwwilgociowej) ▪ <4% badana metodą karbidową
<b>Szybkość utwardzania</b>	~ 4 mm/24 godziny (23 °C / 50% w.w.) (CQP 049-2)
<b>Czas naskórkowania</b>	~ 45 minut (23 °C / 50% w.w.) (CQP 019-1)

**INSTRUKCJA APLIKACJI****PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA**

- Podłoże musi być czyste, suche, mocne i jednorodne, bez zapyleń, luźnych cząstek, plam oleju i tłuszczu. Stare powłoki, mleczko cementowe i inne zanieczyszczenia muszą zostać usunięte.
- Beton, zaprawy cementowe muszą być przeszlifowane i starannie odkurzone odkurzaczem przemysłowym.
- Zaprawy anhydrytowe / samorozlewne jastrychy anhydrytowe muszą być przeszlifowane i starannie odkurzone odkurzaczem przemysłowym bezpośrednio przed klejeniem.
- Nawierzchnie asfaltowe muszą być zagruntowane materiałem Sika® Primer MR Fast lub Sika® Primer MB. Szczegóły w odpowiedniej Karcie Informacyjnej.
- Ceramika glazurowana oraz stare płytki ceramiczne należy odtłuścić i oczyścić preparatem Sika® Aktivator-205 lub przeszlifować i dokładnie odkurzyć.
- W przypadku innych podłoży należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Sika.
- SikaBond® T-8 można stosować bez gruntowania na podłożach cementowych, anhydrytowych, płytach wiórowych, betonach i płytkach ceramicznych.
- Nawierzchnie asfaltowe z posypką z piasku, podłoża na bazie cementu o większej wilgotności, podłoża z pozostałościami starych klejów, słabe podłoża wymagają gruntowania materiałem Sika® Primer MB. Aby

uzyskać szczegółowe informacje należy skontaktować się z przedstawicielem firmy Sika.

**METODY / NARZĘDZIA APLIKACJI**

SikaBond® T-8 jest zazwyczaj nakładany w dwóch warstwach. Pierwsza stanowi warstwę wodoszczelną, druga warstwę klejącą.

**Warstwa izolacji:**

- Rozprowadzać SikaBond® T-8 równomiernie gładką stroną pacy.

**Warstwa kleju:**

- Jak tylko jest możliwe wejście na pierwszą warstwę, (po ok. 12 godzinach, zależnie od warunków klimatycznych), drugą warstwę SikaBond® T-8 należy równomiernie rozprowadzić pacą zębatą. Docisnąć dobrze przyklejane płytki do kleju tak, aby spodnia strona płytki pokryła się w całości klejem. Przyklejanie płytek powinno być zakończone w czasie 45 minut (zależnie od warunków atmosferycznych). Pozostałości świeżego, niezwiązanego kleju należy natychmiast usunąć z płytek czystą szmatką a jeżeli to konieczne użyć Sika® Remover-208 lub Sika® TopClean-T. Sprawdzić wpływ Sika® Remover-208 na powierzchnię płytek przed jego zastosowaniem. Fugi wypełnić materiałem elastycznym (np. SikaCeram® CleanGrout).

Uwaga: Jeżeli czas pomiędzy ułożeniem pierwszej i

drugiej warstwy SikaBond® T-8 ulegnie wydłużeniu i/lub pierwsza warstwa ulegnie zabrudzeniu, musi ona zostać oczyszczona (aktywowana) preparatem Sika® Cleaner-205.

Chodzenie po SikaBond® T-8 jest możliwe po upływie 12 do 24 godzin, całkowite związanie następuje po 1 do 2 dni (w zależności o warunków otoczenia i grubości warstwy).

### CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy oczyścić bezpośrednio po aplikacji za pomocą Sika® Remover-208 i/lub Sika® Top Clean T. Związany materiał można usunąć tylko mechanicznie.

### DODATKOWE DOKUMENTY

- Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego
- Tabela wstępnego przygotowania powierzchni

### OGRANICZENIA

- Dla łatwiejszego nanoszenia i rozprowadzania kleju, jego temperatura powinna wynosić > 15°C.
- Dla prawidłowego utwardzenia kleju konieczna jest minimalna wilgotność względna.
- Klej SikaBond® T-8 nie jest odpowiedni do klejenia płytek ceramicznych na powierzchniach pionowych.
- Warstwy elastycznej izolacji przeciwwilgociowej wykonanej z SikaBond® T-8 nie należy pokrywać sztywnym klejem.
- Nie zaleca się stosować do podłoży z PE, PP, Teflonu i niektórych innych syntetycznych tworzyw sztucznych (należy wykonać próby i uzyskać pisemną zgodę firmy Sika).
- Niektóre materiały gruntujące i impregnaty mogą osłabiać przyczepność kleju SikaBond® T-8 (zaleca się przeprowadzenie prób).
- Nie należy mieszać lub narażać na bezpośredni kontakt nieutwardzonego materiału SikaBond® T-8 z materiałami zawierającymi alkohol, który często jest składnikiem niektórych rozcieńczalników, rozpuszczalników, substancji czyszczących i materiałów antyadhezyjnych. Kontakt taki może uniemożliwić lub zakłócić prawidłową reakcję sieciowania i wiązania materiału.

### PODSTAWA DANYCH

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

### OGRANICZENIA LOKALNE

### EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w Karcie Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego dostępnej na żądanie.

### NOTA PRAWNA

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Sika Poland Spółka z o.o. z siedzibą w Warszawie (dalej: „Sika”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Sika i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Z uwagi na występujące w praktyce różnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Sika, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Sika nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Sika w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Sika. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika Poland, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. OWS stanowią integralną część wszystkich umów sprzedaży zawieranych z firmą Sika. Kupujący jest zobowiązany zapoznać się z postanowieniami aktualnie obowiązujących Ogólnych Warunków Sprzedaży Sika jeszcze przed ostatecznym uzgodnieniem wszystkich istotnych elementów umowy, w momencie podpisania umowy lub złożenia zamówienia, a najpóźniej w momencie odbioru towaru, kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkownika produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach. OWS są ogólnie dostępne na stronie internetowej [www.sika.pl](http://www.sika.pl) oraz we wszystkich oddziałach Sika na terenie kraju. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie. Deklaracje Właściwości Użytkowych dostępne na stronie [www.sika.pl](http://www.sika.pl) w zakładce Dokumentacja Techniczna.

**Sika Poland Sp. z o.o.**  
ul. Karczunkowska 89  
02-871 Warszawa  
tel: 22 31 00 700  
fax: 22 31 00 800  
mail: sika.poland@pl.sika.com  
www.sika.pl



Karta Informacyjna Produktu  
SikaBond® T-8  
Czerwiec 2018, Wersja 01.02  
020512010000000029

SikaBondT-8-pl-PL-(06-2018)-1-2.pdf



**BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA**