

# KARTA INFORMACYJNA

## SikaBond®-T8

Poliuretanowy materiał do klejenia płytek i wykonywania warstwy hydroizolacyjnej

<b>OPIS PRODUKTU</b>	Jednoskładnikowy, poliuretanowy, materiał do elastycznego klejenia płytek i wykonywania izolacji przeciwwodnej.
<b>ZASTOSOWANIE</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Klej do wodoszczelnego mocowania płytek podłogowych</li><li>▪ Wykonanie izolacji oraz klejenie płytek ceramicznych, cementowych, kamiennych, marmurowych na betonie, zaprawach, starych płytkach, drewnie</li><li>▪ Na balkonach, tarasach, elewacjach, w kuchniach, łazienkach oraz innych pomieszczeniach mokrych i wilgotnych wewnątrz i na zewnątrz</li><li>▪ Na podłoża odkształcalne i podłogi ogrzewane</li></ul>
<b>CHARAKTERYSTYKA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Klej jednoskładnikowy, gotowy do użycia</li><li>▪ Szybkie wiązanie</li><li>▪ Redukuje hałas i odgłos kroków</li><li>▪ Wysoka przyczepność do różnych podłoży (także do starych płytek)</li><li>▪ Trwale odporny na działanie wody, mrozu i wysokich temperatur</li><li>▪ Zmniejsza naprężenia między płytkami i podłożem</li><li>▪ Zdolność przenoszenia zarysowań podłoża do -20°C</li><li>▪ Jeden materiał do uszczelniania i klejenia</li><li>▪ Kompensuje nierówności podłoża</li></ul>
<b>APROBATY / NORMY</b>	<p>Aprobata Techniczna ITB AT-15-7800/2015 Klej elastyczny SikaBond®-T8 do mocowania płytek posadzkowych oraz wykonywania izolacji przeciwwilgociowych i wodochronnych.</p> <p>Spełnia wymagania klasy RM O2 wg EN 14891, Tabela 1, MPA BS Braunschweig, 5242/979/14 z 16.09.2014</p>
<b>DANE PRODUKTU</b>	
<b>POSTAĆ / KOLORY</b>	Ochra
<b>OPAKOWANIA</b>	10 l puszka (13,4 kg) / 33 puszki na palecie
<b>SKŁADOWANIE</b>	Materiał przechowywany w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach w suchych warunkach w temp. od +10°C do +25°C, chroniony promieniowaniem słonecznym najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.

## DANE TECHNICZNE

BAZA CHEMICZNA	1-składnikowy poliuretan wiążący pod wpływem wilgoci		
GĘSTOŚĆ	~ 1,34 kg/dm <sup>3</sup>		
CZAS NASKÓRKOWANIA	~ 45 minut (zależnie od warunków atmosferycznych)		
SZYBKOŚĆ WIĄZANIA	~ 4 mm / 24 h (+23°C / 50% wilg. wzgl.) Posadzka nie może być używana przez 12 – 24 godziny po przyklejeniu (zależnie od warunków klimatycznych i grubości warstwy kleju).		
STABILNOŚĆ WARSTWY	Rozprowadzanie bardzo łatwe, stabilny ślad po grzebieniu pacy		
TEMPERATURA EKSPLOATACJI	-40°C do +70°C		
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCINANIE	~ 1,0 MPa	(1 mm, +23°C / 50% wilg. wzgl.)	(DIN 281)
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE	~ 1,5 MPa	(+23°C / 50% wilg. wzgl.)	(DIN 53 455)
WYDŁUŻENIE PRZY ZERWANIU	~ 400%	(+23°C / 50% wilg. wzgl.)	(DIN 53 504)
TWARDOŚĆ SHORE'A A	~ 35	(po 28 dniach)	(DIN 53 505)
ZDOLNOŚĆ PRZEKRYWANIA RYS	Klasa RM O2	(-20°C)	(DIN EN 14891)

## INFORMACJE O SYSTEMIE

STRUKTURA SYSTEMU / ZUŻYCIE	<p><u>Warstwa izolacji wodoszczelnej:</u> 2,0 – 2,7 kg/m<sup>2</sup> przy grubości ~ 2,0 mm (zależnie od jakości podłoża)</p> <p><u>Warstwa kleju:</u> ~1,5 kg/m<sup>2</sup> przy użyciu pacy zębatej (wymiary zębów 4 x 4 mm) Na podłożach zagruntowanych Sika® Primer MB, zużycie kleju jest mniejsze.</p>
JAKOŚĆ PODŁOŻA	<p>Podłoże musi być czyste i suche, jednorodne, równe, wolne od smarów i olejów, odkurzone i odpylone. Stare powłoki, mleczko cementowe i słabo przylegające cząstki należy usunąć.</p> <p>Właściwości podłoża można polepszyć przy użyciu Sika® Primer MB. Szczegółowe informacje znajdują się w Karcie Informacyjnej produktu.</p>
PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA	<p><u>Beton / jastrych cementowy:</u> Należy przeszlifować i dokładnie odkurzyć.</p> <p><u>Jastrych anhydrytowy:</u> Należy przeszlifować i dokładnie odkurzyć bezpośrednio przed rozpoczęciem klejenia.</p> <p><u>Podłoże asfaltowe wysycone piaskiem kwarcowym:</u> Należy zagruntować Sika® Primer MB. Szczegółowe informacje znajdują się w Karcie Informacyjnej produktu.</p> <p><u>Ceramika glazurowana oraz stare płytki (ceramiczne, kamienne, marmurowe, z kamienia sztucznego):</u> Odtłuścić, oczyścić preparatem Sika® Aktivator-205 lub przeszlifować i dokładnie odkurzyć.</p> <p><u>Inne, nieznanne podłoża:</u> Skontaktować się z przedstawicielem firmy Sika</p> <p>SikaBond®-T8 można stosować bez gruntowania na podłogach cementowych, anhydrytowych, płytach wiórowych, płytkach ceramicznych. Nie stosować innych gruntów i impregnatów bez konsultacji z przedstawicielem firmy Sika. Słabe podłoża można gruntować Sika® Primer MB. Szczegółowe informacje znajdują się w Karcie Informacyjnej produktu.</p>

<b>TEMPERATURA PODŁOŻA / OTOCZENIA</b>	Minimum +5°C / Maksimum +35°C	
<b>WILGOTNOŚĆ PODŁOŻA</b>	Dopuszczalna wilgotność podłoża (bez Sika® Primer MB)	<6%
	Dopuszczalna wilgotność podłoża w przypadku stosowania Sika® Primer MB (jako dodatkowej warstwy izolacji przeciwwilgociowej)	<4%
<b>TEMPERATURA PUNKTU ROSY</b>	Należy zwrócić szczególną uwagę na kondensację! Temperatura podłoża i nieutwardzonej posadzki musi być zawsze o 3°C wyższa od temperatury punktu rosy, aby zredukować ryzyko kondensacji na powierzchni podłoża.	

## INSTRUKCJA APLIKACJI

<b>APLIKACJA</b>	<p>SikaBond®-T8 jest zazwyczaj nakładany w dwóch warstwach. Pierwsza stanowi warstwę wodoszczelną, druga warstwę klejącą.</p> <p><u>Warstwa izolacji wodoszczelnej:</u> Rozprowadzać SikaBond®-T8 równomiernie gładką stroną pacy. Zużycie, zależnie od podłoża: 2,0 do 2,7 kg/m<sup>2</sup>.</p> <p><u>Warstwa kleju:</u> Jak tylko jest możliwe wejście na pierwszą warstwę, (po ok. 12 godzinach, zależnie od warunków klimatycznych), drugą warstwę SikaBond®-T8 należy równomiernie rozprowadzić pacą zębatą. Zużycie ok. 1,5 kg/m<sup>2</sup>. 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 tkaniną 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. Sikaflex®-11 FC<sup>+</sup></p> <p><u>Ważne:</u> Jeżeli czas między ułożeniem pierwszej i drugiej warstwy SikaBond®-T8 ulegnie wydłużeniu i / lub pierwsza warstwa ulegnie zabrudzeniu, musi ona zostać oczyszczona (aktywowana) preparatem Sika® Aktivator-205.</p>	
<b>CZYSZCZENIE NARZĘDZI</b>	Narzędzia należy czyścić natychmiast po ukończonej pracy preparatem Sika® Remover 208. Materiał utwardzony można usunąć jedynie mechanicznie.	
<b>UWAGI DO STOSOWANIA</b>	<p>Dla łatwiejszego nanoszenia i rozprowadzania kleju, jego temperatura powinna wynosić ok. +15°C.</p> <p>Klej SikaBond®-T8 nie jest odpowiedni do klejenia płytek ceramicznych na powierzchni pionowe.</p> <p>Warstwy izolacji przeciwwilgociowej wykonanej z SikaBond®-T8 nie należy pokrywać klejem sztywnym</p> <p>Nie zaleca się stosować do podłoży z PE, PP, Teflonu i niektórych syntetycznych tworzyw sztucznych (należy wykonać próby).</p> <p>Niektóre grunty i impregnaty mogą osłabić przyczepność kleju SikaBond®-T8 (zaleca się przeprowadzenie prób).</p> <p>Nie należy mieszać lub narażać na bezpośredni kontakt nieutwardzonego materiału SikaBond®-T8 z substancjami reagującymi z izocyjanami, zwłaszcza alkoholami, które często są składnikiem niektórych rozcieńczalników, rozpuszczalników, substancji czyszczących i materiałów antyadhezyjnych. Kontakt taki może uniemożliwić lub zakłócić prawidłową reakcję sieciowania i wiązania materiału.</p>	

## MOŻLIWOŚĆ OBCIĄŻENIA

Ruch pieszy: po 12 do 24 godzinach (zależnie od warunków klimatycznych)  
Całkowite związanie: po 1 do 2 dni (zależnie od warunków klimatycznych)

## WAŻNE INFORMACJE

### UWAGA

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.

### OCHRONA ZDROWIA I ŚRODOWISKA

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

### UWAGI PRAWNE

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów 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 zróżnicowanie 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 obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Sika zastrzega sobie prawo zmiany właściwości swoich produktów. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi zasadami sprzedaży i dostawy. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.

#### Sika Poland Sp. z o.o.

Kleje i uszczelniacze  
Karczunkowska 89  
02-871 Warszawa  
Polska  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)

#### Opracował

Kleje i uszczelniacze  
Tel: +48 22 31 00 700  
Fax: +48 22 31 00 800  
e-mail: [sika.poland@pl.sika.com](mailto:sika.poland@pl.sika.com)



#### Karta Informacyjna

SikaBond®-T8  
30.03.2015  
Nr identyfikacyjny 02 05 06 01 450 0 000001

Polski  
Kleje i uszczelniacze