

SikaBond®-515

Uniwersalny klej do zamocowań

Opis produktu	SikaBond®-515 jest jednoskładnikowym, klejem na bazie dyspersji akrylowej	
Zastosowanie	<ul style="list-style-type: none">■ SikaBond®-515 przeznaczony jest do zastosowań domowych, mocowania elementów z gipsu i polistyrenu (gzymsy), mocowania lekkich elementów jak panele, kanały kablowe, profile ochronne narożne, izolacje■ SikaBond®-515 charakteryzuje się dobrą przyczepnością do wielu rodzajów podłoży jak: drewno, płytki ceramiczne, gips, tynk, polistyren, materiały izolacyjne.	
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">■ Klej jednoskładnikowy, gotowy do użycia■ Bezrozpuszczalnikowy, bezzapachowy■ Nadaje się do klejenia polistyrenu■ Nie zawiera silikonu■ Uniwersalny	
Dane produktu		
Postać		
Barwa	Biała	
Opakowanie	250 g tuba (12 tub w kartonie) 50 g tubka (130 tubek w kartonie)	
Składowanie		
Warunki składowania / Czas przydatności do użycia	Produkt przechowywany w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchych warunkach, chroniony przed mrozem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, w temperaturze od +10°C do +25°C najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.	
Dane techniczne		
Baza chemiczna	Jednoskładnikowy klej na bazie dyspersji akrylu	
Gęstość	~1,7 kg/l	(DIN 53 479)
Czas naskórkowania / układania	~ 10 minut (+23°C / 50% w.w.)	
Szybkość wiązania	~1 mm / 24h (+23°C / 50% w. w.)	
Stabilność warstwy	Konsystencja pasty	
Temperatura eksploatacji	-20°C do +50°C (krótkotrwała do +120°C)	



Właściwości mechaniczne

Twardość Shore A ~ 87 (po 28 dniach) (DIN 53 505)

Informacje o systemie

Szczegóły aplikacji

Zużycie	Na podłożach nie porowatych: ~500 ÷ 800 g/m ² Na podłożach porowatych ~800 ÷ 1200 g/m ²
Jakość podłoża	Czyste i suche, jednorodne, wolne od tłuszczu, pyłu i luźnych cząstek. Farby, stwardniały zaczyn cementowy i inne warstwy o złej przyczepności muszą być usunięte.
Przygotowanie podłoża	Podłoża nie porowate (metale, PCW, szkło) należy odłuszczyć Sika® Cleaner. Podłoża porowate jak drewno, beton, gips, tynk należy starannie odkurzyć odkurzaczem.

Warunki aplikacji

Temperatura podłoża	W czasie układania i aż do pełnego utwardzenia kleju temperatura podłoża ma wynosić powyżej +5°C.
Temperatura otoczenia	Minimum +5°C / Maksimum +35°C
Wilgotność podłoża	Podłoże powinno być suche.
Wilgotność względna powietrza	30% ÷ 90%.

Instrukcja aplikacji

Sposoby aplikacji / narzędzia	Okręcić wieczko i zdjąć folię aluminiową. Klej nanieść na odpowiednio przygotowane podłoże liniowo lub punktowo. W razie konieczności można rozprowadzić go równomiernie za pomocą pacy ząbkowanej. Klejone elementy docisnąć do siebie, aby uzyskać zwilżenie klejem obu klejonych powierzchni. W razie konieczności użyć taśmy mocującej do momentu utwardzenia SikaBond®-515. Grubość warstwy kleju (zależnie od stanu podłoża) powinna wynosić < 1 mm.
Czyszczenie narzędzi	Sprzęt i narzędzia należy oczyścić bezpośrednio po aplikacji za pomocą wody. Związany materiał można usunąć za pomocą rozpuszczalnika Sika® Remover-208.
Uwagi do stosowania	Aplikacja kleju SikaBond®-515 na zewnątrz jest możliwa tylko w miejscach osłoniętych przed wpływami atmosferycznymi. Unikać oddziaływania wody lub stałej wysokiej wilgotności otoczenia. Kleju nie można go stosować do polietylenu, polipropylenu, teflonu i niektórych plastyfikowanych tworzyw sztucznych. W razie konieczności, wykonać wcześniej próby. Jeżeli połączenie klejowe ma spełniać wyższe wymagania jakościowe należy stosować Sikaflex®-11 FC lub SikaBond®-T2.
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

Warunki BHP

Należy używać odzieży ochronnej, rękawic i okularów ochronnych. Unikać kontaktu z oczami. Przed rozpoczęciem pracy należy posmarować ręce i niechronioną skórę kremem ochronnym. Natychmiast zmienić zanieczyszczone ubranie, myć ręce w czasie przerw i po pracy. Podczas prac należy zapewnić odpowiednią wentylację. W przypadku zanieczyszczenia oczu należy skontaktować się z lekarzem.

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

Ochrona środowiska

Nieutwardzony materiał zanieczyszcza wodę, dlatego nie powinien być usuwany bezpośrednio do kanalizacji, gleby lub wód gruntowych. W stanie utwardzonym może być usuwany jak tworzywo sztuczne.

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 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 obowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Sika. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika, dostępnymi na stronie internetowej www.sika.pl, które stanowią integralną część wszystkich umów zawieranych przez Sika. Użytkownicy są obowiązani przestrzegać wymagań zawartych w aktualnej Karcie Technicznej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Technicznej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.



Sika Poland Sp. z o.o.
ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa
Polska

Tel. +48 22 31 00 700
Fax +48 22 31 00 800
e-mail sika.poland@pl.sika.com
www.sika.pl

