

Sika® MultiSeal®

Bitumiczna taśma uszczelniająca

Opis produktu Samoprzylepna, taśma uszczelniająca z bitumu modyfikowanego kauczukiem, z jednej strony wzmocniona folią aluminiową.

Zastosowanie Uszczelnienie przed wnikaniem wody i przeciekom w:

- Dachach (również krytych blachą)
- Zarysowanych elementach budowli
- Papach bitumicznych i innego rodzaju pokryciach dachowych

Właściwości

- Bardzo łatwa w użyciu
- Bardzo ekonomiczna metoda uszczelniania
- Dobra przyczepność do wielu podłoży
- Odporna na obciążenia atmosferyczne
- Samoprzylepna
- Odporna na promieniowanie UV i bitumy
- Może być pokryta powłokami malarskimi
- Może być układana w niskich temperaturach

Dane produktu

Postać

Barwa Taśmy dostępne są w dwóch różnych barwach:

- Górna powierzchnia: Pomalowana folia aluminiowa, matowo szara lub terakota (brązowa)
- Dolna powierzchnia: Samoprzylepna, czarna bitumiczna pokryta folią ochronną

Opakowanie

Długość rolki	Szerokość taśmy	Ilość rolek w opakowaniu
3 m	100 mm	12
3 m	200 mm	6
3 m	225 mm	6
10 m	50 mm	6
10 m	75 mm	4
10 m	100 mm	3
10 m	150 mm	2
10 m	200 mm	3
10 m	225 mm	2
10 m	300 mm	1
10 m	450 mm	1
10 m	600 mm	1



Construction

Składowanie

Warunki składowania / Czas przydatności do użycia 72 miesiące od daty produkcji pod warunkiem składowania w oryginalnych, szczelnych i nienaruszonych opakowaniach, w suchych warunkach, chronione przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, w temperaturze od +5°C do +25°C.

Dane techniczne

Baza chemiczna Taśmy z bitumu modyfikowane kauczukiem

Gęstość 1,2 ÷ 1,5 g/cm³ (w +20°C)

Grubość taśmy ~1,2 mm (łącznie z folią aluminiową o grubości ~0,05 mm)

Rozprzestrzenianie ognia B2 zgodnie z DIN 4102

Temperatura użytkowania Od -20°C do +70°C

Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na rozciąganie Podłużna: ~3,6 N/mm²
Poprzeczna: ~3,5 N/mm²

Wydłużenie przy zerwaniu 20 – 50%

Informacje o systemie

Szczegóły aplikacji

Jakość podłoża Podłoże musi być mocne, czyste, suche i wolne od wszelkich powierzchniowych zanieczyszczeń.

Przygotowanie podłoża Wszelkie luźne cząstki, preparaty antyadhezyjne, mleczko cementowe, powłoki, rdza i inne słabo związane z podłożem elementy należy bezwzględnie usunąć ręcznie lub mechanicznie.

Powierzchnie metaliczne, z tworzywa sztucznego muszą zostać starannie oczyszczone rozpuszczalnikiem (np. Sika® Cleaner-205).

Na podłożach porowatych (beton, szpachlówki itp.) przyczepność może zostać poprawiona poprzez zastosowanie zagruntowania bitumicznego (np. Inertol® IgoGrund). Taśmę należy układać po wyschnięciu zagruntowania.

Warunki aplikacji

Temperatura podłoża Minimum +5°C / Maksimum +40°C
W temperaturze poniżej +10°C taśmę i podłoże należy podgrzać przed i podczas aplikacji. Do podgrzewania należy używać dmuchawy na gorące powietrze.

Temperatura otoczenia Minimum +5°C / Maksimum +40°C

Wilgotność podłoża Podłoże musi być suche

Instrukcja aplikacji

Sposoby aplikacji / Narzędzia Taśmę należy przyciąć na żądaną długość, usunąć folię ochronną, i docisnąć mocno do podłoża za pomocą odpowiedniego wałka.

Podczas uszczelniania szczelin taśmę należy ułożyć z zakładem minimum 50 mm.

Uwaga: Przyczepność do podłoża może być zwiększona dzięki podgrzewaniu taśmy gorącym powietrzem podczas aplikacji.

Uwagi do stosowania Nie nadaje się do uszczelnień w miejscach gdzie występuje woda pod ciśnieniem. Nie nadaje się do stosowania w pozycji sufitowej w temperaturze powyżej +25°C. Z powodu zawartości bitumu w taśmie, powłoki, tworzywa sztuczne i naturalne kamienie mogą ulec przebarwieniu. Na podłożach porowatych, możliwa jest filtracja wody pod taśmą.

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 Aby uniknąć reakcji alergicznych stosować okulary ochronne. Używać ubrań roboczych, rękawic i okularów. Niezwłocznie zmienić zanieczyszczone ubranie, myć ręce w czasie przerw i po pracy. 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. 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. Karczunowska 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

