

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika® MultiSeal

SAMOPRZYLEPNA BITUMICZNA TAŚMA USZCZELNIAJĄCA

OPIS PRODUKTU

Sika® MultiSeal to samoprzylepna, bitumiczna taśma uszczelniająca laminowana folią metalową z aluminium lub miedzi i wzmocniona folią poliestrową.

ZASTOSOWANIA

Naprawa, zabezpieczenie i uszczelnienie:

- dachów (również krytych blachą)
- elewacji
- uszkodzonych dachówek
- nieszczelnych rynien dachowych
- kominów i świetlików dachowych
- przyczep kempingowych
- kontenerów biurowych
- różnych rodzajów przewodów

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Bardzo łatwa w użyciu
- Może być układana w niskich temperaturach
- Dobra przyczepność do wielu podłoży
- Odporna na czynniki atmosferyczne
- Bardzo dobra stabilność cieplna
- Odporna na promieniowanie UV i bitumy
- Samoprzylepna
- Może być pokrywana powłokami malarskimi

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna

Taśma bitumiczna laminowana folią z metalu (aluminium lub miedź) wzmocnioną poliestrem

Pakowanie

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

Wygląd / Barwa

Górna powierzchnia: matowo szara lub ceglasta
Dolna powierzchnia: samoprzylepna, czarna bitumiczna pokryta folią ochronną

Czas składowania	Produkt składowany w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w odpowiednich warunkach najlepiej użyć w ciągu 36 miesięcy od daty produkcji.	
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +25°C.	
Grubość	~1,5 mm (łącznie z metalową folią)	(PN-EN 1849-1)

INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na rozciąganie	Aluminium:		
	Podłużnie	≥ 200 N/50 mm	(PN-EN 12311-1)
	Poprzecznie	≥ 200 N/50 mm	
	Miedź:		
	Podłużnie	≥ 400 N/50 mm	(PN-EN 12311-1)
	Poprzecznie	≥ 400 N/50 mm	
Wydłużenie przy zerwaniu	Aluminium:		
	Podłużnie	≥ 20 %	(PN-EN 12311-1)
	Poprzecznie	≥ 20 %	
	Miedź:		
	Podłużnie	≥ 10 %	(PN-EN 12311-1)
	Poprzecznie	≥ 10 %	
Odporność na działanie promieniowania UV	Folia aluminiowa i miedziana są odporne na promieniowanie UV.		
Temperatura użytkowania	Minimum -20 °C / Maksimum +70 °C		

INFORMACJE O APLIKACJI

Temperatura otoczenia	Minimum +5 °C / Maksimum +40 °C	
Temperatura podłoża	Minimum +5 °C / Maksimum +40 °C Temperatura podłoża musi być zawsze o 3°C wyższa od temperatury punktu rosy.	

INSTRUKCJA APLIKACJI

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być stabilne, czyste, suche, bez zanieczyszczeń, takich jak kurz, olej, tłuszcz, mleczko cementowe, stare materiały uszczelniające i słabo związane powłoki, które mogłyby wpłynąć na przyczepność taśmy. Podłoże musi mieć wystarczającą wytrzymałość, aby przenieść naprężenia indukowane przez taśmę podczas przemieszczeń. Podłoże można oczyścić mechanicznie: szcawką drucianą, poprzez szlifowanie, piaskowanie lub inną odpowiednią metodą mechaniczną. Przed rozpoczęciem dalszych prac podłoże należy dokładnie odkurzyć.

Sika® MultiSeal ogólnie ma dobrą przyczepność do większości suchych, czystych i nośnych podłoży bez stosowania materiałów grutujących i aktywatorów. Primer-600 może być stosowany do poprawy przyczepności. Aby uzyskać optymalne efekty:

Podłoża nieporowate

Metale, tworzywa sztuczne, powlekane powierzchnie, płytki szklane i podobne podłoża należy oczyścić i wstępnie pokryć Sika® Aktivator-205 za pomocą czystej

szmatki. Pozostawić do odparowania minimum 15 minut (maksimum 6 godzin).

Podłoża porowate

Beton, gazobeton, tynki cementowe, zaprawy, cegły, itp. można wstępnie podgrzać aby zwiększyć przyczepność.

METODY / NARZĘDZIA APLIKACJI

Taśmę Sika® MultiSeal przyciąć na żadaną długość, usunąć folię ochronną i docisnąć mocno do podłoża za pomocą odpowiedniego wałka. Przyczepność można poprawić przez podgrzanie taśmy i/lub podłoża gorącym powietrzem. Taśmę należy ułożyć z zakładem minimum 50 mm.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Wyczyść wszystkie narzędzia i wyposażenie natychmiast po użyciu za pomocą nafty lub terpentyny. Utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie.

OGRANICZENIA

- Przyczepność z czasem może wzrosnąć. Efekt ten będzie bardziej widoczny na porowatych podłożach i w ciepłym klimacie.
- Górną powierzchnię Sika® MultiSeal można pomalować większością konwencjonalnych systemów malarskich. Nie stosować powłok na bazie rozpuszczalników.
- Nie stosować na kamień naturalny.
- Ze względu na zawartość bitumu powłoki, tworzywa sztuczne i kamienie naturalne mogą się odbarwić.
- Na porowatych podłożach możliwa jest filtracja wody pod taśmą, co może wpływać na przyczepność.
- Należy unikać bezpośredniego kontaktu z materiałami uszczelniającymi i klejami lub sprawdzić zgodność przed zastosowaniem.
- Nie stosować do uszczelniania miejsc gdzie występuje woda pod ciśnieniem lub gdy miejsce jest stale zanurzone w wodzie.
- Nie nadaje się do stosowania w pozycji sufitowej w temperaturze powyżej +25°C.
- Do czyszczenia skóry stosować Sika® Cleaning Wipes-100, a następnie umyć skórę wodą i mydłem.

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. zawarte 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 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

Sika Poland Sp. z o.o.
 ul. Karczkowska 89
 02-871 Warszawa
 tel: 22 27 28 700
 mail: sika.poland@pl.sika.com
 www.sika.pl
 BDO 000015415

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 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 w zakładce Dokumentacja Techniczna.

SikaMultiSeal-pl-PL-(05-2020)-3-1.pdf

Karta Informacyjna Produktu
 Sika® MultiSeal
 Maj 2020, Wersja 03.01
 02051605000000009

