

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sikalastic®-810

POLIURETANOWA WARSTWA SZCZEPNA DO PŁYNNYCH MEMBRAN HYDROIZOLACYJNYCH

OPIS PRODUKTU

Sikalastic®-810 jest dwuskładnikową warstwą szcpełą na bazie żywicy poliuretanowej przeznaczoną do stosowania w systemach Sikalastic®. Sikalastic®-810 jest stosowana gdy zostanie przekroczony maksymalny czas oczekiwania.

ZASTOSOWANIA

- Warstwa szcpeła poprawiająca przyczepność.
- Do stosowania z płynnymi membranami Sikalastic®.
- Sikalastic®-810 jest stosowana gdy przekroczony został dopuszczalny czas oczekiwania pomiędzy ułożeniem kolejnych warstw.

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Poliuretan	
Pakowanie	Składnik A	9,0 kg
	Składnik B	4,5 kg
	Składniki A + B	13,5 kg zestaw
Czas składowania	Produkt składowany w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w odpowiednich warunkach najlepiej użyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.	
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze od +5°C do +30°C. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.	
Gęstość	Składnik A	~ 1,48 kg/dm ³
	Składnik B	~ 1,23 kg/dm ³
	Składnik A + B	~ 1,38 kg/dm ³
Wszystkie wartości w temperaturze +23 °C.		
Lepkość	Składnik A	6 250 mPas
	Składnik B	125 mPas
Wszystkie wartości w temperaturze +20 °C.		

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Dobra przyczepność do elastycznych membran nakładanych natryskiem i powłok poliuretanowych
- Szybkowiążąca
- Małe zużycie materiału
- Możliwość nakładania metodą natrysku

APROBATY / NORMY

- Polymer Institute Dr. Stenner, raport z badań nr P1700, 1999, izolacja pomostów zgodnie z TL/ TL-BEL-B i ZTV-BEL-B, część 3

INFORMACJE O APLIKACJI

Proporcje mieszania	Składnik A : składnik B	2 : 1 (wagowo)	
Zużycie	0,05 - 0,09 kg/m ² Sikalastic®-810 z dodatkiem 15% (wagowo) Sika® Thinner C		
Grubość warstwy	~ 0,05 mm		
Temperatura otoczenia	Minimum +8 °C / Maksimum +40 °C Temperatura w czasie wykonywania prac i podczas wiązania materiału musi wynosić co najmniej +8°C.		
Wilgotność względna powietrza	Maksimum 80%		
Punkt rosy	Uwaga na kondensację! Temperatura podłoża i nieutwardzonego materiału muszą być zawsze co najmniej 3°C wyższe od temperatury punktu rosy aby zmniejszyć ryzyko pojawiania się wykwitów lub odspajania się membrany w wyniku kondensacji pary wodnej.		
Temperatura podłoża	Minimum +8 °C / Maksimum +40 °C Temperatura podłoża w czasie wykonywania prac i podczas wiązania materiału musi wynosić co najmniej +8°C.		
Przydatność do stosowania	Temperatura	Czas	
	+10 °C	~ 45 minut	
	+20 °C	~ 30 minut	
	+30 °C	~ 15 minut	
	+40 °C	~ 10 minut	
Czas oczekiwania / Przemalowanie	Przed ułożeniem materiałów Sikalastic® na Sikalastic®-810		
	Temperatura	Minimum¹	Maksimum²
	+10 °C	~ 3 godziny	~ 6 godzin
	+20 °C	~ 2 godziny	~ 4 godziny
	+30 °C	~ 1 godzina	~ 2 godziny
+40 °C	~ 40 minut	~ 1 godzina	
	1. Sikalastic®-810 może być pokrywana kolejną warstwą jak utworzy się "naskórek" ale jej powierzchnia nadal będzie lekko lepka. 2. Jeżeli ponownie przekroczono maksymalny czas oczekiwania pomiędzy ułożeniem kolejnych warstw, należy wykonać warstwę szepną stosując ponownie Sikalastic®-810 z dodatkiem maksymalnie 20% wagowo Sika® Thinner C. Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, zwłaszcza temperatury i wilgotności względnej.		

INSTRUKCJA APLIKACJI

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, suche, bez zanieczyszczeń takich jak: pyły, oleje, smary, powłoki, pozostałości środków pielęgnacyjnych itp.

W przypadku wątpliwości należy wcześniej wykonać pola próbne.

Sikalastic®-810 jest stosowana na płynnych membranach Sikalastic®, gdy przekroczony został maksymalny czas oczekiwania. Prosimy o zapoznanie się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi.

MIESZANIE

Przed wymieszaniem składników należy wymieszać mechanicznie składnik A. Po stopniowym dodaniu

składnika B do składnika A należy jeszcze mieszać całość przez 2 minuty aż do uzyskania jednorodnej mieszanki. Dodać Sika® Thinner C i znów mieszać przez 2 minuty do uzyskania jednorodnej konsystencji i wyglądu. Aby zapewnić dokładne wymieszanie składników należy przeleć przygotowaną mieszankę do czystego pojemnika i jeszcze raz zamieszać. Nie mieszać zbyt długo i intensywnie, aby nie doprowadzić do nadmiernego napowietrzenia materiału.

Narzędzia do mieszania

Sikalastic®-810 musi być mieszana za pomocą wolnoobrotowego mieszadła (300 ÷ 400 obr./min.) lub innego odpowiedniego sprzętu.

METODY / NARZĘDZIA APLIKACJI

Równomiernie nanosić Sikalastic®-810 za pomocą nylonowego wałka o krótkim włosiu lub metodą natrysku

(powietrznego lub hydrodynamicznego).

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia i wyposażenie należy umyć rozpuszczalnikiem Thinner C bezpośrednio po użyciu. Związany i/lub utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie.

OGRANICZENIA

- Świeżo ułożony Sikalastic®-810 musi być chroniony przed wilgocią, wodą kondensacyjną i wodą do czasu nałożenia kolejnej warstwy.
- Podczas aplikacji unikać tworzenia się zastoisk materiału.
- Wymieszany i rozcieńczony materiał musi być nakładany cienką ale ciągłą warstwą, przestrzegając zalecanego zużycia materiału. Przy wyższym zużyciu mogą się tworzyć pęcherze na powierzchni.

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

Note that as a result of specific local regulations the declared data and recommended uses for this product may vary from country to country. Consult the local Product Data Sheet for the exact product data and uses.

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.

DYREKTYWA 2004/42 / CE O OGRANICZENIU EMISJI LZO

Zgodnie z Dyrektywą Unijną 2004/42, maksymalna dopuszczalna zawartość Lotnych Związków Organicznych (kategoria produktu IIA/j typ sb) dla produktu gotowego do użycia wynosi 550/500 g/l (ograniczenie 2010). Maksymalna zawartość LZO dla produktu gotowego do użycia Sikalastic®-810 wynosi < 500 g/l.

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

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 odnośnie 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 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.

Sikalastic-810-pl-PL-(05-2020)-2-1.pdf

Karta Informacyjna Produktu
Sikalastic®-810
Maj 2020, Wersja 02.01
02070620100000002

