

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

SikaInject®-311 SL

Opóźniacz do żywicy SikaInject®-311

OPIS PRODUKTU

SikaInject®-311 SL ("SL - slow") (dawniej TPH.® RUB-BERTITE Retarder) jest opóźniaczem; dodatkowym składnikiem stosowanym z trójskładnikową żywicą akrylową SikaInject®-3.

ZASTOSOWANIA

SikaInject®-311 SL przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Wydłuża czas reakcji żywicy SikaInject®-311. Dłuższy czas przydatności do użycia jest przydatny, gdy wymagana jest dłuższa penetracja, np. w piaszczystym podłożu/konsolidacja.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Środek nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (CLP)

INFORMACJE O PRODUKCIE

Pakowanie	1 kg Większe opakowania na zamówienie.
Kolor	Żółtawa ciecz
Czas składowania	12 miesięcy od daty produkcji
Warunki składowania	Produkt składować w oryginalnych, nieotwieranych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchych warunkach, w temperaturze od +15 °C do +25 °C. Chronić przed ciepłem, mrozem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.
Gęstość	~ 1,0 kgdm ³ (DIN EN ISO 3675)
Lepkość	~1 mPas (DIN EN ISO 2555)

INFORMACJE O APLIKACJI

Czas reakcji

SikaInject®-311 + SikaInject®-311 SL (1 kg)					
Temperatura	Czas przydatności do użycia (minuty : sekundy)				
30 °C	36:00	14:00	10:00	07:00	04:30
25 °C	44:00	18:30	12:00	09:00	05:30
20 °C	~1 godz.	25:30	16:30	10:00	06:30
15 °C	~2 godz.	33:30	21:30	13:00	08:30
10 °C	> 15 godz.	53:30	29:00	17:00	10:00
5 °C	> 15 godz.	~1 h	34:00	20:00	12:00
	100 g	200 g	300 g	500 g	1000 g
Ilość składnika B rozpuszczonego w wodzie					
w odniesieniu do 20 kg składnika A1 i 1 kg składnika A2					

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.

EKOLOGIA, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Przed zastosowaniem produktów użytkownik jest zobowiązany do zapoznania się z zapisami aktualnych Kart Charakterystyki. Zawarte są w nich szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa stosowania, składowania i usuwania, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp.

INSTRUKCJA APLIKACJI

MIESZANIE

Wlać opóźniacz SikaInject®-311 SL (1 kg) do pojemnika o objętości 20 l wraz ze składnikiem B (proszek) żywicy SikaInject®-311 i dopełnić wodą. Ilość tej mieszanki musi być równa ilości składnika A (składnik A1 20 kg + składnik A2 1,0 kg). Mieszać wodę, składnik B i opóźniacz przez co najmniej 3 minuty.

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 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 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 są na stronie www.sika.pl w zakładce Dokumentacja Techniczna.

SikaInject-311SL-pl-PL-(02-2026)-2-1.pdf

Karta Informacyjna Produktu
SikaInject®-311 SL
Luty 2026, Wersja 02.01
020707020030000022