

Rugasol®-2W Liquid

Powierzchniowy opóźniacz do betonu

Opis produktu

Stosowany powierzchniowo środek opóźniający wiązanie betonu.

Rugasol® 2W Liquid jest substancją wodorozpuszczalną stosowaną do opóźnienia wiązania betonu na jego powierzchni w celu nadania jej specjalnej faktury. Pozwala odsłonić na powierzchni kruszywo użyte do wykonania danej mieszanki betonowej.

Zastosowanie

- Wykończenie powierzchni betonowej polegające na odsłonięciu kruszywa i uzyskaniu szorstkości
- Jako zabezpieczenie powierzchni świeżego betonu na spoinach poziomych konstrukcji zapobiegające kruszeniu krawędzi. Beton zabezpieczony w ten sposób jest dobrym podłożem do spoin konstrukcyjnych, listew kierunkowych oraz pierwszych warstw tynku.
- Jako wykończenie betonowych chodników, tarasów, które wymagają nadania faktury tj. widocznego i trwałego odsłonięcia kruszywa na powierzchni.

Właściwości

- Obniża koszty robocizny
- Można go rozcieńczać odpowiednio do wymogów wykończenia powierzchni
- Nie zawiera środków toksycznych i niebezpiecznych
- Nie zawiera Lotnych Związków Organicznych (LZO)

Dane produktu

Postać

Barwa Żółto – zielony płyn na bazie wody

Opakowanie Pojemniki 25 kg

Składowanie

Warunki składowania / Czas przydatności do użycia Produkt przechowywany w oryginalnie zamkniętych opakowaniach najlepiej użyć w ciągu 24 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed mrozem i bezpośrednim światłem słonecznym.

Dane techniczne

Baza chemiczna Związek wielowodorotlenowy

Gęstość 1,10 kg/dm³ (w temperaturze +20°C)

Szczegóły aplikacji

Zużycie 0,1 – 0,2 kg/m² (1 kg preparatu wystarczy do pokrycia 5 – 10 m² powierzchni) w zależności od stopnia rozcieńczenia i chłonności szalunku. Nowy lub porowaty szalunek drewniany należy zabezpieczyć dwukrotnie.



Instrukcja aplikacji

Przygotowanie materiału	Rozcieńczać z czystą wodą w stosunku od 1:1 do 1:3 w zależności od wymaganego efektu końcowego. Nanosić tylko na oczyszczoną powierzchnię szalunku.
Sposoby aplikacji / narzędzia	Szczotką, wałkiem lub natryskowo. Dla szalunku mało chłonnego zastosować Rugasol®-1 Paste. Chronić przed deszczem i mrozem. Formę szalunkową jak najszybciej usunąć z konstrukcji. Powierzchnię betonu zmyć silnym strumieniem wody bezpośrednio po usunięciu formy. W razie potrzeby użyć szczotki.
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia i sprzęt oczyścić bieżącą wodą.
Uwagi do stosowania	<ul style="list-style-type: none">■ Środek można stosować ze wszystkimi domieszkami Sika. W przypadku gdy stosowane są wysokie dozowania opóźniacza lub przyspieszacza, zaleca się wykonanie pól kontrolnych.■ Pielęgnacja parą lub wysoka temperatura powietrza obniżają czas wiązania.■ Jeśli Rugasol®-2 Liquid zamrznie w pojemniku, dopuszczalne jest stopniowe odtajanie środka w ciepłym pomieszczeniu (nie stosować bezpośredniego podgrzewania, unikać temperatury powyżej +50°C). Po odtajaniu i dokładnym wymieszaniu środek odzyskuje swoje pierwotne właściwości.■ Warunkiem uzyskania zadowalającego wykończenia powierzchni jest stosowanie odpowiedniej mieszanki betonowej.■ Forma szalunkowa przed ponownym użyciem musi być dokładnie oczyszczona
Uwagi do stosowania	Uzyskanie dobrych efektów przy odkrywaniu kruszywa na powierzchni betonu jest zależne od wielu aspektów. Prace powinny być wykonywane tylko przez doświadczonego wykonawcę po szeregu prac próbnych. Forma szalunkowa przed ponownym użyciem musi być dokładnie oczyszczona.
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	W czasie aplikacji należy używać ubrań, rękawic i okularów ochronnych. Przed aplikacją ręce należy posmarować kremem ochronnym. W razie kontaktu produktu ze śluzówką należy natychmiast przemyć oczy dużą ilością czystej, ciepłej wody, a następnie skonsultować 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	Produktu nie usuwać bezpośrednio do gruntu, wód i kanalizacji. Mieszanka nie stwarza zagrożenia podczas przewożenia.

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 Informacyjnej użytkowanego produktu. Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Sika dostarcza Użytkownikowi na jego żądanie.



Sika Poland Sp. z o.o. Tel +48 22 31 00 700
ul. Karczunkowska 89 Fax +48 22 31 00 800
02-871 Warszawa e-mail sika.poland@pl.sika.com
Polska www.sika.pl