

Karta Techniczna
Wydanie 12/05/2008
Numer identyfikacyjny
02 01 03 05 000 0 000006
SikaCim® Color

SikaCim® Color

Barwnik do betonu i zapraw

Opis produktu	Barwnik w postaci proszku na bazie tlenków żelazowych.
Zastosowanie	Do barwienia betonu i zapraw cementowych, zwłaszcza do: <ul style="list-style-type: none">■ Płyt chodnikowych■ Betonowej kostki brukowej■ Betonu architektonicznego■ Zapraw do spoinowania murów■ Elementów i konstrukcji małej architektury
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">■ Wysoka trwałość koloru■ Odporność na promieniowanie ultrafioletowe■ Brak wpływu na czas wiązania betonu i zapraw■ Kompatybilność z innymi domieszkami z grupy SikaCim®
Dane produktu	
Postać	
Barwa	Barwny proszek (ochra, żółty, czerwony, brązowy, czarny, niebieski i zielony)
Opakowanie	15 x 400 g: ochra, żółty 15 x 700 g: czarny, brązowy, niebieski 15 x 800 g: czerwony 15 x 900 g: zielony
Składowanie	
Warunki składowania / Czas przydatności do użycia	Produkt przechowywany w oryginalnym, nieuszkodzonym opakowaniu najlepiej użyć w ciągu 3 lat od daty produkcji. Chronić przed wilgocią.

Construction



Dane techniczne

Baza chemiczna Syntetyczne tlenki mineralne

Gęstość

Barwa	Gęstość pozorna
Ochra	0,40 ÷ 0,50 kg/l
Żółta	0,35 ÷ 0,45 kg/l
Czerwona	0,75 ÷ 0,85 kg/l
Czarna	0,70 ÷ 0,80 kg/l
Brązowa	0,75 ÷ 0,85 kg/l
Zielona	1,00 ÷ 1,10 kg/l
Niebieska	0,65 ÷ 0,75 kg/l

Informacje o systemie

Szczegóły aplikacji

Dozowanie Ilość pigmentu dodawana do betonu lub zaprawy zależy od wielu czynników: wymaganej intensywności koloru, rodzaju cementu (szary, biały), odcienia cementu szarego, ilości dozowanej wody, wilgotności piasku, czasu i intensywności mieszania. Należy przeprowadzić próby dla konkretnych warunków. Na ogół stosuje się jedną porcję na 50 kg cementu.

Instrukcja aplikacji

Sposób dozowania

- Pigment zawsze dodawać do suchych składników mieszanki (kruszywo i cement).
- Starannie i zawsze jednakowo wymieszać na sucho, dodać wodę zarobową i ponownie wymieszać.

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

Unikać kontaktu z oczami błonami śluzowymi i skórą. Należy używać odzieży ochronnej, rękawic i okularów ochronnych. Nie jeść i nie pić podczas pracy, myć ręce w czasie przerw i po pracy, natychmiast zmienić zanieczyszczone ubranie robocze.

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

Resztek materiału nie należy wylewać do gruntu ani do wód powierzchniowych.

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. Karczunkowska 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

