

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Sika® Ucrete® P 460

Poliuretanowy materiał gruntujący stosowany z Sika® Ucrete® CR 460

OPIS PRODUKTU

Sika® Ucrete® P 460 jest dwuskładnikowym, poliuretanowym materiałem gruntującym przeznaczonym do podłoży porowatych i nieporowatych przed aplikacją Sika® Ucrete® CR 460.

ZASTOSOWANIA

Sika® Ucrete® P 460 przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sika® Ucrete® P 460 przeznaczony jest do stosowania jako materiał gruntujący do:

- poprawy przyczepności Sika® Ucrete® CR 460 do betonu, posadzek Sika® Ucrete®, stali i żelaza,
- redukcji porów w Sika® Ucrete® CR 460.

Uwaga:

Sika® Ucrete® P 460 może być stosowany wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Szybkie utwardzanie
- Dobra przyczepność do wielu materiałów budowlanych
- Niskie zużycie, a jednocześnie wysoka wydajność
- Słaby zapach
- Niska emisja LZO
- Łatwa aplikacja

INFORMACJE O PRODUKCIE

Baza chemiczna	Poliuretan	
Pakowanie	Składnik A	0,474 kg
	Składnik B	0,178 kg
	Zestaw A+B	0,652 kg
Barwa	Bursztynowa ciecz	
Czas składowania	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. Informacje na temat bezpiecznego postępowania i magazynowania znajdują się w aktualnej Karcie Charakterystyki.	

INFORMACJE O APLIKACJI

Zużycie	50–80 m szczeliny z opakowania jednostkowego	
Temperatura produktu	Maksimum	+40 °C
	Minimum	+5 °C
Temperatura otoczenia	Maksimum	+40 °C
	Minimum	+5 °C
Temperatura podłoża	Maksimum	+40 °C
	Minimum	+5 °C
Czas oczekiwania / Przemalowanie	Przed aplikacją Sika® Ucrete® CR 460 na Sika® Ucrete® P 460 należy odczekać:	
	Minimum	30 minut
	Maksimum	2 godziny
	Uwaga: Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia, zwłaszcza temperatury i wilgotności względnej.	

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

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

WAŻNE

Słaba przyczepność z powodu nieodpowiedniego przygotowania powierzchni

Uwaga: Materiał gruntujący tylko poprawia przyczepność, nie zastępuje prawidłowego oczyszczenia powierzchni i nie poprawia wytrzymałości podłoża.

1. Nie stosować materiałów gruntujących do poprawy źle przygotowanych lub źle oczyszczonych powierzchni.

WAŻNE

Słaba przyczepność z powodu niewłaściwego zagruntowania podłoża

Nieprawidłowo zdefiniowane lub niekontrolowane procedury gruntowania mogą prowadzić do różnic we właściwościach Sika® Ucrete® P 460.

1. W przypadku specyficznych podłoży muszą zostać przeprowadzone badania przyczepności, a procedury

uzgodnione ze wszystkimi stronami przed zastosowaniem materiału. Aby uzyskać szczegółowe informacje prosimy o kontakt z przedstawicielem firmy Sika.

Podłoże musi być mocne, czyste, suche, bez zanieczyszczeń takich jak kurz, oleje, smary, mleczko cementowe, stare materiały wypełniające szczeliny, odspajające się powłoki, luźne cząstki i inne zanieczyszczenia, które mogą mieć wpływ na przyczepność. Podłoże musi mieć wystarczającą wytrzymałość, aby przenieść naprężenia wywoływane przez materiał podczas przemieszczeń

1. Podłoże oczyścić takimi metodami jak: szczotkowanie, szlifowanie, piaskowanie lub innymi, odpowiednimi metodami mechanicznymi.
2. Wszystkie uszkodzone krawędzie szczelin należy naprawić odpowiednim materiałem Sika.
3. Przed naniesieniem materiałów gruntujących należy dokładnie usunąć pył, luźny i kruchy materiał z całej powierzchni.

Należy zastosować poniższe procedury gruntowania lub wstępnej obróbki, aby zapewnić optymalną przyczepność i trwałość lub jeśli produkt jest stosowany w zastosowaniach wymagających wysokiej wytrzymałości, takich jak szczeliny w budynkach wielopiętrowych, szczeliny poddawane dużym obciążeniom lub narażone na ekstremalne warunki atmosferyczne.

MIESZANIE

1. Używając wolnoobrotowej mieszarki, wymieszać zawartość opakowania ze składnikiem A przez 30 sekund, aż do uzyskania jednorodnej mieszanki.
2. Dodać całą zawartość opakowania składnika B.
3. Mieszać całość przez kolejne 1-2 minuty.
WAŻNE: Unikać zbyt intensywnego i długiego mieszania, które mogą powodować napowietrzenie materiału.
4. Podczas mieszania upewnić się, że żadne niewymieszane resztki składnika A nie pozostały na boku opakowania.

APLIKACJA

WAŻNE

Procedury aplikacji

Należy przestrzegać procedur aplikacji zawartych w Zaleceniach stosowania, instrukcjach wykonania, które zawsze należy dostosować do rzeczywistych warunków na placu budowy.

1. Po odpowiednim przygotowaniu podłoża w szczelinie umieścić podparcie wypełnienia na wymaganej głębokości.
2. Nanieść pędzlem materiał gruntujący Sika® Ucrete® P 460 na przygotowane podłoże. Boki szczeliny należy pokryć cienką warstwą ($\pm 100 \mu\text{m}$) materiału gruntujuącego.
3. W czasie gdy materiał gruntujący Sika® Ucrete® P 460 jest jeszcze lepki (30 minut do 2 godzin, w zależności od temperatury), wlać wymieszany Sika® Ucrete® CR 460 i wypełnić szczelinę równo z powierzchnią. Sika® Ucrete® CR 460 może być nakładany na powierzchnie nachylone pod kątem do 2% bez spływania.
4. Sika® Ucrete® CR 460 stosować zgodnie z Kartą Informacyjną produktu.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Sprzęt i narzędzia należy czyścić bezpośrednio po aplikacji za pomocą Sika® Remover-208 lub Sika® Cleaning Wipes-100. Związany materiał można usunąć tylko mechanicznie.

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.

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

Karta Informacyjna Produktu
Sika® Ucrete® P 460
Czerwiec 2025, Wersja 01.01
020515040000000026

SikaUcreteP460-PL-(06-2025)-1-1.pdf

