

## KARTA INFORMACYJNA SYSTEMU

# Sika® Ucrete® CS30 4 mm

Wytrzymały system posadzkowy o trwałym kolorze, grubej fakturze powierzchni i grubości 4 mm

### OPIS PRODUKTU

Sika® Ucrete® CS30 4 mm to wytrzymały system posadzkowy o trwałym kolorze i grubej fakturze powierzchni. Charakteryzuje się bardzo dobrą odpornością na agresywne substancje chemiczne, silne uderzenia i wysokie temperatury.

### ZASTOSOWANIA

Sika® Ucrete® CS30 4 mm przeznaczony jest do stosowania przez doświadczonych wykonawców.

Sika® Ucrete® CS30 4 mm może być stosowany w mokrych i suchych obszarach produkcyjnych w obiektach takich jak:

- przemysł spożywczy,
- przemysł farmaceutyczny,
- przemysł chemiczny i przetwórczy.

### CHARAKTERYSTYKA / ZALETY

- Aplikacja przez przeszkolonych i licencjonowanych wykonawców
- Nie sprzyja rozwojowi bakterii ani pleśni
- Może być stosowana na beton po 7 dniach dojrzewania i jastrych polimerowy po 3 dniach dojrzewania
- Bardzo dobra odporność na powstawanie plam przy kontakcie z określonymi substancjami chemicznymi i produktami spożywczymi
- Bardzo dobra odporność na działanie promieniowania UV
- Dobra odporność na żółknięcie zapewniająca długotrwałą stabilność koloru
- Szybkie wiązanie i utwardzanie
- Po zakończeniu wiązania nie powoduje skażenia
- Dobra odporność termiczna

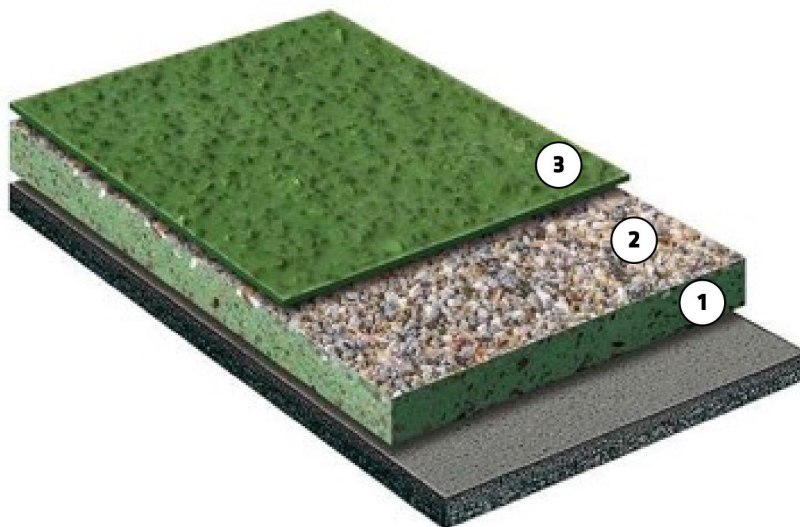
### APROBATY / CERTYFIKATY

- Certyfikat Halal Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, certyfikat nr 21453-2/1/1/Y1
- Dopuszczenie do stosowania w przemyśle spożywczym, Sika® Ucrete®, HACCP, raport z badań nr I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, certyfikat nr IACG-321-01-01-2023

# INFORMACJE O SYSTEMIE

Struktura systemu

Sika® Ucrete® CS30 4 mm



Warstwa	Produkt
1. Warstwa bazowa	Sika® Ucrete® BC 4
2. Posypka	Sika® Ucrete® F 25
3. Powłoka wierzchnia	Sika® Ucrete® TCCS

Baza chemiczna	Hybryda poliuretanowo-cementowa na bazie wody
Barwa	Czerwony, pomarańczowy, żółty, jasnożółty, kremowy, szary, jasnoszary, zielony, jasnozielony, zielonobrzązowy, niebieski, jasnoniebieski.
Grubość nominalna	4 mm

## INFORMACJE TECHNICZNE

Wytrzymałość na ściskanie	Utwardzony materiał po 28 dniach (+23 °C)	54 MPa	(EN 13892-2)
Moduł sprężystości przy ściskaniu		5000 MPa	(BS 6319-6)
Współczynnik rozszerzalności termicznej		$4 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$	(ASTM C531)
Wytrzymałość na rozciąganie	Utwardzony materiał po 28 dniach (+20 °C)	7 MPa	(BS 6319-7)
Wytrzymałość na zginanie	Utwardzony materiał po 28 dniach (+23 °C)	14 MPa	(EN 13892-2)
Wytrzymałość na odrywanie		> 2,0 MPa (zniszczenie w betonie)	(EN 1542)
Reakcja na ogień		Klasa B <sub>fl</sub> -s1	(EN 13501-1)

<b>Właściwości antypoślizgowe</b>	PTV, guma 4S	50–60 mokre warunki	(EN 13036-4)
	Klasa	R 13	(DIN 51130)

## INFORMACJE O APLIKACJI

<b>Zużycie</b>	<b>Warstwa</b>	<b>Produkt</b>	<b>Zużycie</b>
	Warstwa bazowa	Sika® Ucrete® BC 4	6–8 kg/m <sup>2</sup>
	Posypka	Sika® Ucrete® F 25	5 kg/m <sup>2</sup>
	Powłoka wierzchnia	Sika® Ucrete® TCCS	1.0–1.2 kg/m <sup>2</sup>
Uwaga: Podano wartości teoretyczne, wielkości w czasie aplikacji mogą być wyższe ze względu na porowatość i nierówności podłoża, straty podczas nanoszenia. Nanieść materiał na obszar testowy, aby obliczyć dokładne zużycie dla określonych warunków podłoża, proponowanej metody aplikacji i stosowanego wyposażenia.			
<b>Temperatura otoczenia</b>	Maksimum	+30 °C	
	Minimum	+12 °C	
<b>Punkt rosy</b>	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu.		
<b>Temperatura podłoża</b>	Maksimum	+30 °C	
	Minimum	+12 °C	
<b>Wilgotność podłoża</b>	Proszę zapoznać się z poszczególnymi Kartami Informacyjnymi Produktu. Uwaga: Epoksydowych materiałów gruntujących nie należy stosować na podłożach o wysokiej wilgotności.		
<b>Możliwość obciążenia</b>	Posadzka może być użytkowana po 2 godzinach. Uwaga: Podano czasy orientacyjne. Rzeczywiste czasy mogą się różnić w zależności od warunków otoczenia i podłoża		

## 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.

## SPECYFIKACJE

W zależności od wymagań wybrać jedną z poniższych specyfikacji:

- Posadzka Sika® Ucrete® CS30 4 mm o grubości 4 mm odporna na rozlania i wycieki cieczy o temperaturze do +70 °C. Odporna na temperaturę do -15 °C.

## 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.

## 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 uzgodnie-

niem 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](http://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](http://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](mailto:sika.poland@pl.sika.com)  
[www.sika.pl](http://www.sika.pl)  
BDO 000015415

**Karta Informacyjna Systemu**  
Sika® Ucrete® CS30 4 mm  
Listopad 2024, Wersja 02.01  
02081490000000047

