BUILDING TRUST

FIŞĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sika® Ucrete® TC Gloss

(Anterior Ucrete® TC Gloss)

Rășină de încapsulare pentru condiții grele de exploatare, lucioasă, rezistență chimică foarte bună

DESCRIEREA PRODUSULUI

Sika® Ucrete® TC Gloss este o rășină poliuretanică de încapsulare cu patru componente, pentru condiții grele de exploatare. Oferă un finisaj lucios pentru gama de sisteme de pardoseli Sika® Ucrete® DP.

UTILIZĂRI

Sika® Ucrete® TC Gloss este utilizat ca strat de sigilare pentru sistemele de pardoseli Sika® Ucrete®.
Notă:
- Produsul poate fi utilizat numai de către profesioniști cu experiență.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Aplicare profesională de către personal complet instruit și autorizat
- Rezistent la dezvoltarea bacteriilor sau a mucegaiului
- Rezistență foarte bună la variații de temperatură
- Rezistență foarte bună la pătare la o gamă specifică de substanțe chimice și produse din industria alimentară
- Fără emisii de contaminanți după amestecare
- Poate fi aplicat pe Sika® Ucrete® RG, oferind un finisaj fără rosturi de la plintă până la plintă

SUSTENABILITATE

- Declarație Specifica de Mediu a Produsului (EPD) în conformitate cu EN 15804. EPD verificată independent de EPD International AB.

APROBĂRI / CERTIFICĂRI

- Marcaj CE și declarație de performanță conform EN 13813:2002 Materiale pentru șape și pardoseli - Materiale pentru șape - Caracteristici și cerințe - Materiale pentru șape pe bază de rășină sintetică
- Certificare Halal Europa (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, Certificat nr. 21453-2/1/1/Y3
- Adecvat pentru Unități din Industria Alimentară și a Băuturilor, Sika® Ucrete®, HACCP, Raport de Testare nr. I-PE-769-SA-2-RG-07
- Confortul Aerului Interior conform EN 16516, Clasificare: Gold, Sika® Ucrete®, eurofins, Certificat nr. IA-CG-321-01-01-2024D

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Hibridă, din poliuretan-ciment pe bază de apă	
Ambalare	Componenta 1	0,83 kg
	Componenta 2	1,09 kg
	Componenta 3	1,36 kg
	Componenta 4	0,50 kg
	Set	**3,78 kg**

Culoare	Roșu, Roșu Carmin, Galben, Galben intens, Gri, Gri deschis, Verde, Verde deschis, Verde/Maroniu, Albastru, Albastru deschis Notă: Expunerea la lumină ultravioletă poate duce la decolorare și variații de culoare. Aceasta este o modificare estetică și nu influențează funcționalitatea și performanța produsului.
Termen de valabilitate	Consultați întotdeauna data de valabilitate de pe ambalajul individual.
Condiții de depozitare	Produsul trebuie depozitat corespunzător în ambalajul original, sigilat și nedeteriorat, în condiții uscate, la temperaturi cuprinse între +5 °C și +30 °C. Consultați întotdeauna eticheta produsului. Consultați Fișa cu Date de Securitate actuală pentru informații privind manipularea și depozitarea în condiții de siguranță.

INFORMAȚII TEHNICE

Rezistenţă la smulgere	> 2,0 N/mm² (cedare în masă a betonului)	(EN 1542)
Reacție la foc	Clasa B_{fl}-s1	(EN 13501-1)
Rezistența chimică	Rezistență verificată în laborator la multe substanțe chimice individuale. Contactați Departamentul Tehnic Sika pentru informații specifice.	

INFORMAȚII DE APLICARE

Consum

Sistem	Consum	Suprafață
Sika® Ucrete® DP10 Gloss	0,4–0,6 kg/m²	6-9 m² / set
Sika® Ucrete® DP10 AS Gloss	0,4–0,6 kg/m²	6-9 m² / set
Sika® Ucrete® DP20 Gloss	0,7–0,9 kg/m² (R12, 1x TC Gloss)	4-5 m² / set
Sika® Ucrete® DP20 Gloss	1,0–1,2 kg/m² (R11, 2x TC Gloss)	3-3,5 m² / set
Sika® Ucrete® DP20 AS Gloss	0,7–0,9 kg/m²	4-5 m² / set
Sika® Ucrete® DP30 Gloss	1,0–1,2 kg/m²	3-3,5 m² / set

Notă: Datele privind consumul sunt teoretice și nu țin cont de niciun material suplimentar datorat porozității suprafeței, profilului suprafeței, variațiilor de nivel, risipei sau oricăror alte variații. Aplicați produsul pe o suprafață de testare pentru a calcula consumul exact pentru condițiile specifice ale substratului și echipamentul de aplicare propus.

Temperatura produsului

Maxim	+25 °C
Minim	+15 °C

Temperatura ambientală a aerului

Maxim	+25 °C
Minim	+8 °C

Punct de rouă

Atenție la condens! Pentru a reduce riscul de apariție a condensului ce poate conduce la deteriorarea suprafeţei finisate, temperatura suportului şi a materialului neîntărit aplicat trebuie să fie cu cel puţin +3 °C mai mare decât temperatura punctului de rouă. Condițiile ambientale cu temperaturi scăzute şi umiditate relativă ridicată cresc probabilitatea deteriorării suprafeţei.

Temperatura suportului

Maxim	+25 °C
Minim	+8 °C

Timp de întărire

Pardoseala poate fi repusă în funcțiune după 24 de ore.
Notă: Timpii sunt aproximativi și vor fi afectați de schimbarea condițiilor

	ambientale și ale suportului.	
Timp de aşteptare / Reacoperire	Minim	16 ore
	Maxim	48 ore
	Notă: Timpii sunt aproximativi și vor fi afectați de schimbarea condițiilor ambientale, în special de temperatură și de umiditatea relativă.	

SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fişă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanţe independente de controlul nostru.

INFORMAŢII PRIVIND SĂNĂTATEA ŞI PROTECŢIA MUNCII

Pentru informaţii şi recomandări cu privire la manipularea, stocarea și eliminarea în condiții de siguranță a produselor chimice, utilizatorii vor consulta cea mai recentă versiune a Fişei cu Date de Securitate a produsului, care conţine informaţii de ordin fizic, ecologic şi toxicologic, precum şi alte date referitoare la siguranță.
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) – Instruire profesională obligatorie.
Începând cu 24 august 2023, este necesară o instruire profesională adecvată înainte de utilizarea industrială sau profesională a acestui produs. Pentru mai multe informații și un link pentru instruire, vizitați"" www.sika.com/pu-training

INSTRUCŢIUNI DE APLICARE

PREGĂTIREA SUPORTULUI

IMPORTANT
Durată de viață redusă din cauza tratării incorecte a fisurilor
Evaluarea și tratarea incorectă a fisurilor pot duce la o durată de viață redusă și la reapariția fisurilor în finisaj.
1. În cazul fisurilor statice, asigurați-vă că lățimea acestora este adecvată pentru acoperire cu Sika® Ucrete® TC Gloss.
2. Pentru fisuri dinamice, asigurați-vă că mișcarea se încadrează în capacitatea de mișcare a Sika® Ucrete® TC Gloss.

TRATATAREA ROSTURILOR ȘI A FISURILOR
Rosturile de construcție și fisurile statice de suprafață existente necesită tratament înainte de aplicarea stratului de uzură. Utilizați rășini Sikadur® sau Sikafloor®.

Produsul poate fi aplicat pe beton proaspăt turnat sau umed, fără apă stagnantă. Așteptați cel puțin 3 zile de la turnarea betonului pentru a permite contracțiilor inițiale să se consume, astfel prevenind apariția fisurilor din contracție pe suprafața de uzură.
Stratul suport cimentos (beton/șapă) trebuie să fie solid din punct de vedere structural și să aibă o rezistență la compresiune suficientă (minimum 30 N/mm²), cu o rezistență minimă la smulgere de 1,5 N/mm².
Suportul trebuie să fie curat, uscat și fără contaminanți, cum ar fi murdărie, ulei, grăsime, acoperiri sau tratamente anterioare de suprafață, lapte de ciment și materiale friabile.

APLICARE

Aplicația trebuie să fie efectuată de un aplicator Sika® Ucrete® complet instruit și autorizat.

RESTRICŢII LOCALE

Vă rugăm să ţineţi seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică locală a produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.

PREVEDERI LEGALE

Informaţiile şi în mod special recomandările privind aplicarea şi utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credinţă, în baza cunoştinţelor actuale şi a experienţei Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat şi aplicat în condiţii normale şi în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferenţele de material şi de substrat, precum şi condiţiile concrete din teren, sunt de aşa manieră încât, nici o garanţie în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anume scop a produsului şi nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informaţii, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika îşi rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terţilor. Toate comenzile sunt acceptate în concordanţă cu condiţiile generale de vânzare şi de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fişei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

S.C. Sika Romania S.R.L.
Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,
Et. 7
050564, București, Sectorul 5
Tel. +40 21 317 3338
office@ro.sika.com
www.sika.ro