

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sika® Ucrete® TC Gloss

(formerly Ucrete® TC Gloss)

Finitura lucida ad elevate resistenze per sistemi Sika® Ucrete® DP

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sika® Ucrete® TC Gloss è una finitura a base di poliuretano-cemento a 4 componenti, priva di solventi, pigmentata, con un'eccezionale resistenza agli agenti chimici aggressivi e a temperature fino a +120 °C. Componente dei sistemi Sika® Ucrete® DP e DPAS.

IMPIEGHI

Sika® Ucrete® TC Gloss è utilizzato come strato di finitura per i sistemi di pavimentazione Sika® Ucrete®.

Nota:

- Il prodotto può essere utilizzato solo da professionisti esperti

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Installazione esperta da parte di applicatori completamente formati e autorizzati
- Resistente alla crescita di batteri o muffe
- Ottima resistenza alla temperatura
- Ottima resistenza alle macchie da una gamma specifica di prodotti chimici e dell'industria alimentare
- Non contaminante dalla fine della miscelazione
- Può essere applicato su Sika® Ucrete® RG, fornendo una finitura senza soluzione di continuità

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Certificazione Halal Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, Certificato n. 21453-2/1/1/Y1
- Idoneità delle strutture per alimenti e bevande, Sika® Ucrete®, HACCP, Rapporto di prova n. I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, Certificato n. IACG-321-01-01-2023

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Poliuretano-cemento
Imballaggio	3.78 kg Per le varianti di confezionamento disponibili, fare riferimento al listino prezzi attuale.
Durata di conservazione	Fare sempre riferimento alla data di scadenza riportata sulla singola confezione
Condizioni di immagazzinamento	Il Prodotto deve essere conservato nella confezione originale, sigillata, integra e non aperta, in condizioni asciutte a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C. Fare sempre riferimento alla confezione. Per informazioni sulla manipolazione e lo stoccaggio sicuri, fare riferimento alla Scheda di sicurezza corrente.

INFORMAZIONI TECNICHE

Adesione per trazione	> 2.0 N/mm ² (rottura del calesstruzzo)	(EN 1542)
Resistenza chimica	Resistenza definita in laboratorio a molte singole sostanze chimiche. Prima di procedere, contattare il Servizio Tecnico Sika per informazioni specifiche.	

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Sistema	Consumo	Area
	Sika® Ucrete® DP10 Gloss	0.4–0.6 kg/m ²	6–9 m ² per unità
	Sika® Ucrete® DP10 AS Gloss	0.4–0.6 kg/m ²	6–9 m ² per unità
	Sika® Ucrete® DP20 Gloss Slip resistance R12	0.7–0.9 kg/m ²	3–3.5 m ² per unità
	Sika® Ucrete® DP20 Gloss Slip resistance R11	1.0–1.2 kg/m ²	6–7 m ² per unità
	Sika® Ucrete® DP20 AS Gloss	0.7–0.9 kg/m ²	3–3.5 m ² per unità
	Sika® Ucrete® DP30 Gloss	1.0–1.2 kg/m ²	6–7 m ² per unità
	Sika® Ucrete® TZ	0.2–0.3 kg/m ²	12–18 m ² per unità
	Sika® Ucrete® TZAS	0.2–0.3 kg/m ²	12–18 m ² per unità

Nota: i dati di consumo sono teorici e non tengono conto di alcun materiale aggiuntivo dovuto a porosità superficiale, profilo superficiale, variazioni di livello, spreco o altre variazioni. Applicare il prodotto su un'area di prova per calcolare il consumo esatto per le condizioni specifiche del substrato e l'attrezzatura di applicazione proposta.

Temperatura del prodotto	Massimo	+25 °C
	Minimo	+15 °C

Temperatura ambiente	Massimo	+30 °C
	Minimo	+8 °C

Punto di rugiada	Attenzione alla condensa. Il substrato e il prodotto applicato non indurito devono essere almeno +3 °C sopra il punto di rugiada per ridurre il rischio di condensa o fioritura sulla superficie del prodotto applicato. Basse temperature e condizioni di elevata umidità aumentano la probabilità di fioritura.
-------------------------	---

Temperatura del substrato / supporto	Massimo	+30 °C
	Minimo	+8 °C

Tempo di indurimento	Il pavimento può essere rimesso in funzione dopo 24 ore. Nota: i tempi sono approssimativi e saranno influenzati dalle mutevoli condizioni ambientali e del substrato.
-----------------------------	---

Tempo di attesa / sovracopertura	Minimo	16 ore
	Massimo	48 ore

Nota: gli orari sono approssimativi e potrebbero essere influenzati dalle mutevoli condizioni ambientali, in particolare dalla temperatura e dall'umidità relativa.

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli per una corretta e sicura manipolazione, stoccaggio e smaltimento dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla più recente versione della Scheda di Sicurezza, contenente dati fisici, ecologici, tossicologici e di altro tipo relativi alla sicurezza

Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) - Formazione obbligatoria.

A partire dal 24 agosto 2023 è richiesta un'adeguata formazione prima dell'utilizzo industriale o professionale di questo prodotto. Per maggiori informazioni visitare il link www.sika.com/pu-training.



ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

IMPORTANTE

Durata di servizio ridotta a causa di un trattamento non corretto delle crepe

Una valutazione e un trattamento non corretti delle crepe possono portare a una durata di servizio ridotta e a crepe riflettenti.

Per le crepe statiche, assicurarsi che la larghezza sia adatta per la sovraverniciatura con Sika® Ucrete® TC Gloss.

Per le crepe dinamiche, assicurarsi che il movimento rientri nella capacità di movimento di Sika® Ucrete® TC Gloss.

TRATTAMENTO DI GIUNTI E CREPE

I giunti di costruzione e le crepe superficiali statiche esistenti nel substrato richiedono un pretrattamento prima dell'applicazione dello strato completo. Utilizzare resine Sikadur® o Sikafloor®.

Il prodotto può essere applicato su calcestruzzo fresco o umido senza acqua stagnante. Attendere almeno 3 giorni affinché si verifichi il ritiro precoce del calcestruzzo. Evitare che si formino crepe da ritiro sulla superficie di usura.

I substrati cementizi devono essere strutturalmente solidi e di sufficiente resistenza alla compressione (minimo 30 N/mm²) con una resistenza alla trazione minima di 1,5 N/mm².

I substrati devono essere puliti, asciutti e privi di con-

taminanti quali sporcizia, olio, grasso, rivestimenti, latime, trattamenti superficiali e materiale friabile.

APPLICAZIONE

L'applicazione deve essere eseguita da un applicatore Sika® Ucrete® completamente formato e autorizzato.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.