

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sika® Ucrete® TC

(formerly Ucrete® TC)

Finitura opaca per elevate sollecitazioni con ottima resistenza chimica

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sika® Ucrete® TC è una finitura in tre parti per elevate sollecitazioni. Fornisce una finitura opaca per la gamma di sistemi di pavimentazione Sika® Ucrete® DP e Sika® Ucrete® TZ.

IMPIEGHI

Sika® Ucrete® TC Viene utilizzato come finitura dei sistemi di pavimentazione Sika® Ucrete®.

Nota:

- Il prodotto può essere utilizzato esclusivamente da professionisti esperti.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Installazione da parte di applicatori qualificati e autorizzati
- Resistente alla crescita di batteri o muffe
- Ottima resistenza termica
- Ottimo mantenimento della colorazione in seguito al contatto con una gamma specifica di prodotti chimici e dell'industria alimentare
- Non contamina sin dalla fase di miscelazione
- Può essere applicato sopra Sika® Ucrete® RG fornendo una soluzione senza giunti tra pavimento e sguiscia

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	poliuretano-cemento
Imballaggio	3.72 kg Fare riferimento al listino prezzi corrente per le varianti di imballaggio disponibili.
Durata di conservazione	Fare sempre riferimento alla data di scadenza indicata sulla confezione.
Condizioni di immagazzinamento	Il prodotto deve essere conservato in un imballaggio originale, sigillato e integro, in condizioni di secco, a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C.

Scheda Dati Prodotto

Sika® Ucrete® TC

Agosto 2024, Version 01.01

02081400000002015

Fare sempre riferimento alla confezione.

Fare riferimento alla scheda dati di sicurezza corrente per informazioni sulla manipolazione e la conservazione in sicurezza.

INFORMAZIONI TECNICHE

Adesione per trazione > 2,0 N/mm² (rottura del calcestruzzo del supporto) (EN 1542)

Resistenza chimica Resistenza definita dal laboratorio a molte singole sostanze chimiche. Prima di procedere, contattare l'assistenza tecnica Sika per informazioni specifiche.

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	sistema	Consumo	Area
	Sika® Ucrete® DP10	0,4–0,6 kg/m ²	6–9 m ² per unità
	Sika® Ucrete® DP10 AS	0,4–0,6 kg/m ²	6–9 m ² per unità
	Sika® Ucrete® DP20	0,7–0,9 kg/m ²	3–3,5 m ² per unità
	Resistenza allo scivolamento R13		
	Sika® Ucrete® DP20	1,0–1,2 kg/m ²	6–7 m ² per unità
	Resistenza allo scivolamento R12		
	Sika® Ucrete® DP20 AS	0,7–0,9 kg/m ²	3–3,5 m ² per unità
	Sika® Ucrete® DP30	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 sul consumo sono teorici e non consentono l'aggiunta di materiale a causa della porosità superficiale, del profilo superficiale, delle variazioni di livello, degli sprechi o di altre variazioni. Applicare il prodotto a 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 Prestare attenzione alla condensa. Il substrato e il prodotto non polimerizzato applicato devono trovarsi ad almeno +3 °C al di sopra del punto di rugiada per ridurre il rischio di condensazione o di distacchi sulla superficie del prodotto applicato. Le basse temperature e le condizioni di umidità elevata aumentano la probabilità di distacchi.

Temperatura del substrato / supporto

Massimo	+30 °C
Minimo	+8 °C

Tempo di indurimento La pavimentazione può essere rimesso in servizio dopo 24 ore.
Nota: I tempi sono approssimativi e saranno influenzati dalle variazioni delle condizioni ambientali e del substrato.

Tempo di attesa / sovracopertura

Minimo	< 16 ore
Massimo	< 48 ore

Nota: I tempi sono approssimativi e sono influenzati dalle variazioni delle condizioni ambientali, in particolare la temperatura e l'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

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

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

IMPORTANTE

la vita di servizio potrebbe essere ridotta a causa di un non corretto trattamento delle fessure

La valutazione e il trattamento non corretti delle fessure possono ridurre la durata utile e causare quadri fessurativi diffusi e distacchi

1. In caso di crepe statiche, assicurarsi che la larghezza sia adatta per il rivestimento con Sika® Ucrete® TC.
2. In caso di crepe dinamiche, assicurarsi che il movimento rientri nella capacità di movimento di Sika® Ucrete® TC.

TRATTAMENTO DI GIUNTI E INCRINATURE

I giunti di costruzione e le crepe sulla superficie esistenti nel substrato richiedono un pre-trattamento prima dell'applicazione. Utilizzare resine Sikadur® o Sika-floor® per la preparazione del supporto

Il sistema può essere applicato su calcestruzzo fresco o umido senza acqua stagnante. Attendere almeno 3 giorni affinché si verifichi l'idratazione del calcestruzzo per evitare la comparsa di crepe sulla superficie.

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 contaminanti quali sporcizia, olio, grasso, rivestimenti, lantana, trattamenti superficiali e materiale friabile.

Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Phone: +39 02 54778 111
Fax: +39 02 54778 119
info@sika.it
www.sika.it

Scheda Dati Prodotto

Sika® Ucrete® TC
Agosto 2024, Version 01.01
02081400000002015

APPLICAZIONE

L'applicazione deve essere eseguita da un applicatore Sika® Ucrete® completamente addestrato 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.

SikaUcreteTC-it-IT-(08-2024)-1-1.pdf