

SCHEDA DATI SISTEMA

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm

Sistema multistrato per pavimenti antiscivolo in poliuretano-cemento da 4 mm con finitura lucida per impieghi gravosi

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm è un sistema di pavimentazione in poliuretano-cemento per impieghi gravosi con buona resistenza allo scivolamento. Ha una finitura lucida e fornisce un'ottima resistenza a prodotti chimici aggressivi, urti pesanti e temperature elevate.

IMPIEGHI

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm può essere utilizzato esclusivamente da professionisti in possesso di un adeguato livello di capacità ed esperienza.

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm viene utilizzato in aree di processo umide e asciutte, comprese le seguenti aree di applicazione:

- aziende alimentari
- aziende farmaceutiche
- Impianti chimici e di trattamento

Nota:

- Il prodotto può essere utilizzato esclusivamente da professionisti esperti.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Installazione da parte di applicatori qualificati e autorizzati
- Adatto per l'applicazione su calcestruzzo di 7 giorni e massetti polimerici di 3 giorni
- Resistente alla crescita di batteri o muffe
- Ottima resistenza meccanica
- Impermeabile ai liquidi
- 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

CERTIFICAZIONI / NORMATIVE

- Certificazione Halal Europa (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, certificato n. 21453-2/1/1/Y1
- Idoneità 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

Scheda Dati Sistema

Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm

Novembre 2024, Version 02.01

02081490000000060

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza a compressione	Stagionato per 28 giorni a +23°C.	54 N/mm ²	(EN 13892-2)
Modulo di elasticità a compressione	5000 MPa		(BS 6319-6)
Resistenza a flessione	Stagionato per 28 giorni a +23°C.	14 N/mm ²	(EN 13892-2)
Resistenza a trazione	Stagionato per 28 giorni a +20 °C.	7 MPa	(BS 6319-7)
Adesione per trazione	> 2.0 N/mm ² (concrete failure)		(EN 1542)
Coefficiente di dilatazione termica	4 X 10 ⁻⁵ °C ⁻¹		(ASTM C531)
Reazione al fuoco	Classe B _n -s1		(EN 13501-1)
Resistenza a slittamento / scivolamento	PTV, gomma 4S. Classe	45-50 condizioni di umidità R 11	(EN 13036-4) (DIN 51130)

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema	Livello	Prodotto
	1. Strato di base	Sika® Ucrete® BC 4
	2. spolvero	Sika® Ucrete® F 5
	3. finitura	Sika® Ucrete® TC Gloss
Base chimica	Water-based polyurethane cement hybrid	
Aspetto	Gloss	
Colore	Red, Orange, Yellow, Bright Yellow, Cream, Grey, Light Grey, Green, Light Green, Green/ Brown, Blue.	
Spessore nominale	4 mm	

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Livello	Prodotto	Consumo
	Strato di base	Sika® Ucrete® BC 4	6–8 kg/m ²
	spolvero	Sika® Ucrete® F 5	5 kg/m ²
	finitura	Sika® Ucrete® TC Gloss	0,4–0,6 kg/m ²

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 ambiente	Massimo	+30 °C
	Minimo	+12 °C
Punto di rugiada	Fare riferimento alla scheda tecnica dei singoli prodotti.	
Temperatura del substrato / supporto	Massimo	+30 °C
	Minimo	+12 °C
Contenuto di umidità del substrato / supporto	Fare riferimento alla scheda tecnica dei singoli prodotti. Nota: I primer epossidici non sono adatti per l'applicazione su un elevato contenuto di umidità del substrato.	

VALORI BASE

chiesta.

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.

INFORMAZIONI SULLE SPECIFICHE

Selezionare una delle seguenti clausole di specifica secondo necessità:

- Il pavimento da 4 mm Sika® Ucrete® DP10 Gloss 4 mm è completamente resistente alle fuoriuscite e agli scarichi ad alta temperatura fino a +70°C ed è completamente lavabile a vapore. Adatto per congelatori con temperature fino a -15 °C..

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

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 S.p.A. 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 ri-

Sika 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