

## SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

# Sika® Ucrete® PRG

(già Ucrete® PRG)

Coadiuvante d'adesione e fondo applicabile a rullo per Sika® Ucrete® RG

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Fondo e chiusura pori tricomponente, privo di solventi, non pigmentato, tixotropico, a base di poliuretano, con cariche speciali preconfezionate.

Non è un rivestimento a sé stante, ma va sovrallavorato fresco su fresco con Sika® Ucrete® RG.

### IMPIEGO

Fondo che agisce da chiusura pori e sigillatura capillare per l'impiego su ogni tipo di substrato prima di applicare Sika® Ucrete® RG.

### VANTAGGI

- Leggermente tixotropico
- Elevata promozione dell'adesione che impedisce a Sika® Ucrete® RG di scivolare dalle superfici verticali e ne migliora l'aderenza

### CERTIFICATI / STANDARD

Si applicano le certificazioni di prova dei rispettivi sistemi Sika® Ucrete® di rivestimento della superficie.

### INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

<b>Base chimica</b>	Ibrido poliuretano-cemento a base acquosa		
<b>Imballaggi</b>	Parte 1:	0.56 kg (sacchetto di alluminio)	
	Parte 2:	0.57 kg (sacchetto di alluminio)	
	Parte 3:	0.30 kg (sacchetto di alluminio)	
	Parte 1 + 2 + 3:	1.43 kg	
<b>Conservazione</b>	Nell'imballaggio originale integro:		
	Parte 1:	9 mesi dalla data di produzione	
	Parte 2:	12 mesi dalla data di produzione	
	Parte 3:	9 mesi dalla data di produzione	
<b>Condizioni di stoccaggio</b>	Conservare gli imballaggi originali integri in un luogo asciutto a temperatura tra +5 °C e +30 °C (idealmente tra +18 °C e +25 °C). Evitare l'esposizione alla luce solare diretta e a temperature inferiori a quelle indicate.		
	Per informazioni sulla manipolazione e la conservazione in sicurezza, consultare la scheda dei dati di sicurezza più recente.		

### INFORMAZIONI TECNICHE

<b>Resistenza coesiva a trazione</b>	> 2.0 N/mm <sup>2</sup>	(Cedimento del calcestruzzo)	(EN 1542)
--------------------------------------	-------------------------	------------------------------	-----------

#### Scheda dati del prodotto

Sika® Ucrete® PRG

Marzo 2025, Versione 01.02

02081400000002020

## INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Consumo	0.15 – 0.20 kg/m <sup>2</sup>	
Temperatura del prodotto	Min. +15 °C, mass. +25 °C	
Temperatura dell'aria	Min. +5 °C, mass. +30 °C	
Punto di rugiada	Non impiegare in presenza di condensa atmosferica o se quest'ultima potrebbe formarsi prima del completo indurimento, ad esempio se il punto di rugiada è stato raggiunto o se la temperatura dell'aria o del substrato non è di almeno 3 °C superiore al punto di rugiada.  Durante l'applicazione la temperatura del substrato deve essere di almeno 3 °C superiore al punto di rugiada.	
Temperatura del sottofondo	Min. +5 °C, mass. +30 °C	
Tempo di impiego	60 minuti	(+23 °C)
Tempo d'attesa tra i singoli strati	1 ora	(+20 °C, 50 % um. rel.)

**Avvertenza:** i tempi sono indicativi e possono variare in base all'umidità atmosferica e alla temperatura dell'ambiente e del substrato.

Se il tempo di sovravorabilità viene superato, attendere l'indurimento completo (ca. 16 ore, +20 °C) e ripetere l'applicazione di Sika® Ucrete® PRG.

Se si superano le 48 ore di tempo di sovravorabilità (+20 °C), o se la superficie viene esposta all'acqua, irruvidire meccanicamente la superficie e riapplicare Sika® Ucrete® PRG.

## VALORI DI MISURAZIONE

Tutti i dati tecnici contenuti in questa scheda tecnica del prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione reali potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

## ECOLOGIA, PROTEZIONE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Prima di impiegare qualsiasi prodotto, l'utilizzatore è tenuto a leggere la relativa scheda dei dati di sicurezza (SDS) più recente, la quale contiene indicazioni e consigli per una manipolazione, uno stoccaggio e uno smaltimento sicuri dei prodotti chimici così come informazioni fisiche, ambientali, tossicologiche e altri dati rilevanti per la sicurezza.

## ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

### PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Il substrato deve essere solido, asciutto, portante, leggermente rugoso, privo di materiale friabile o in distacco e sostanze dall'effetto separatore come oli, grassi, tracce di gomma o simili. Prima di applicare il primer è assolutamente necessario pretrattare il substrato mediante granigliatura, pallinatura, getto d'acqua ad alta o altissima pressione o simili.

Dopo il pretrattamento, il substrato deve presentare una resistenza allo strappo minima di 1.5 N/mm<sup>2</sup>.

Il substrato da rivestire va protetto contro l'umidità di risalita o l'acqua in pressione.

Sika® Ucrete® PRG può essere lavorato su calcestruzzo di 7 giorni (corrispondente a un'umidità residua del 6-8% secondo il metodo CM).

### MISCELAZIONE

In un recipiente pulito versare la parte 1 e la parte 2 e mescolare accuratamente con un agitatore a basso regime (ca. 300 g/min). Assicurarsi che i componenti siano perfettamente miscelati rimescolando anche sul fondo e lungo le pareti del recipiente.

Rimescolare per almeno 30 secondi fino ad ottenere una miscela omogenea. Unire quindi la parte 3 e mescolare per altri 1-2 minuti, così da ottenere una massa omogenea e priva di grumi.

Utilizzare solamente imballaggi completi: **non** miscelare quantità parziali!

Durante la miscelazione, la temperatura dei componenti deve essere compresa tra +15 °C e +25 °C.

## APPLICAZIONE

Mettere in opera rapidamente uno strato sottile a rullo o a pennello sulle superfici di contatto opportunamente preparate così da evitare una reazione precoce nel recipiente di miscelazione. Distribuire in modo uniforme per evitare la colatura di materiale in eccesso.

Il tempo di lavorabilità è di circa 10 minuti. È possibile miscelare più unità, ma si raccomanda di miscelare solo la quantità di materiale che si potrà applicare entro 10 minuti o sovralavorare entro 1 ora.

Non colmare con Sika® Ucrete® PRG i tagli d'ancoraggio, ma primerizzarli con un pennello.

## PULIZIA DEGLI ATTREZZI

In caso di interruzione dei lavori, pulire accuratamente tutti gli attrezzi che verranno riutilizzati con Sika® Diluente C (solo per la pulizia).

Le impurità indurite possono essere rimosse solo meccanicamente.

## DATI SPECIFICI AL PAESE

Si prega di notare che ai sensi di specifiche normative locali, i dati resi noti per questo prodotto potrebbero variare a seconda del Paese. Si prega di consultare la Scheda tecnica del prodotto per conoscere i dati esatti del prodotto.

## 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. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. 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 dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

**Sika Schweiz AG**  
Tüffenwies 16  
CH-8048 Zürich  
Tel. +41 58 436 40 40  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)



**Scheda dati del prodotto**  
Sika® Ucrete® PRG  
Marzo 2025, Versione 01.02  
02081400000002020

SikaUcretePRG-it-CH-(03-2025)-1-2.pdf