

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Ucrete® Accelerator

(ehemals Ucrete® Accelerator)

Aushärtungsbeschleuniger für ausgewählte Sika® Ucrete® Bodensysteme

PRODUKTBESCHREIBUNG

Additiv zur Beschleunigung der Aushärtung für Sika® Ucrete® Bodensysteme der die Aushärtezeiten verkürzt und somit eine schnellere Inbetriebnahme ermöglicht, ohne die optischen und physikalischen Eigenschaften der Sika® Ucrete® Böden zu beeinflussen. Der Beschleuniger kann in verschiedenen Dosierungen und Temperaturbereichen eingesetzt werden und ermöglicht schnelle Sanierungen und Reparaturen.

ANWENDUNG

Wird eingesetzt wenn kurze Aushärtezeiten und eine schnelle Inbetriebnahme gefordert sind.

VORTEILE

- Wiederinbetriebnahme nach 4 Stunden bei +10 °C möglich
- Kann in vielen Sika® Ucrete® Systemen eingesetzt werden
- Nicht geruchs- oder geschmacksübertragend direkt nach dem Mischen

PRÜFZEUGNISSE

Siehe Prüfzeugnisse des jeweiligen Sika® Ucrete® Bodenbelags.

PRODUKTINFORMATIONEN

| | | |
|-------------------------|--|------|
| Lieferform | Kanister: | 10 l |
| Haltbarkeit | Im ungeöffneten Originalgebinde: 24 Monate ab Produktionsdatum | |
| Lagerbedingungen | Verschlossene Originalgebinde sind trocken und im Temperaturbereich von +5 °C bis +30 °C (idealerweise zwischen +18 °C und +25 °C) zu lagern. Direkte Sonneneinstrahlung und Temperaturunterschreitung sind zu vermeiden. Informationen zur sicheren Handhabung und Lagerung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. | |

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

| | | |
|---------------------------|-------------------------------|---|
| Verbrauch | Ein 10 l Kanister reicht für: | 100 – 400 Mischungen, je nach verwendeter Dosierung |
| Materialtemperatur | Min. +5 °C, max. +25 °C | |
| Lufttemperatur | Min. +5 °C, max. +25 °C | |

Taupunkt

Nicht einsetzen wenn atmosphärische Kondensation auftritt oder diese wahrscheinlich vor einer vollständigen Aushärtung auftreten kann, z. B. wenn der Taupunkt erreicht ist oder wenn die Luft- oder Untergrundtemperatur weniger als 3 °C über dem Taupunkt liegt.

Die Untergrundtemperatur muss während der Applikation min. 3 °C über der Taupunkttemperatur liegen.

Untergrundtemperatur

Min. +5 °C, max. +25 °C

Aushärtezeit

| Produkttemperatur | 25 ml | 50 ml | 100 ml |
|-------------------|------------|------------|-----------|
| +20 °C bis +25 °C | 5 Stunden | - | - |
| +15 °C bis +20 °C | 7 Stunden | 4 Stunden | - |
| +10 °C bis +15 °C | 10 Stunden | 5 Stunden | 4 Stunden |
| +5 °C bis +10 °C | 16 Stunden | 10 Stunden | 7 Stunden |

Hinweis: Die Zeiten sind ungefähre Angaben und können sich je nach Umgebungs- und Untergrundtemperatur ändern.

Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen

Wenn der Beschleuniger in Sika® Ucrete® Grundierungen oder Untergründen eingesetzt wird, muss besonders darauf geachtet werden, dass die Oberfläche vollständig ausgehärtet ist bevor die nächste Schicht appliziert wird. Die Oberfläche muss hart und klebefrei sein und sollte wieder die Umgebungstemperatur angenommen haben.

Wenn Sika® Ucrete® Accelerator im abgestreuten Basecoat eingesetzt wird, ist die Oberfläche nach der angegebenen Aushärtezeit begehbar und kann abgekehrt werden. Aber es muss eine weitere Stunde mit dem Schleifen gewartet werden.

SYSTEMINFORMATIONEN

Verträglichkeit

Sika® Ucrete® Accelerator kann in den folgenden Produkten in den Temperaturbereichen eingesetzt werden:

| +5 °C bis +25 °C | +10 °C bis +25 °C | +15 °C bis +25 °C |
|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| Sika® Ucrete® FL | Sika® Ucrete® BC 4 | Sika® Ucrete® MF |
| Sika® Ucrete® IF | Sika® Ucrete® BC 6 | Sika® Ucrete® MF 40 AS |
| Sika® Ucrete® TZ | Sika® Ucrete® BC 6 AS | |
| Sika® Ucrete® TZAS | Sika® Ucrete® BC 9 | |
| Sika® Ucrete® UD 200 | Sika® Ucrete® PLC | |
| Sika® Ucrete® UD 200 SR | Sika® Ucrete® PLCAS | |
| | Sika® Ucrete® UD 100 AS | |

Sika® Ucrete® Accelerator darf nicht ausserhalb der angegebenen Temperaturbereiche der jeweiligen Systeme eingesetzt werden.

Sika® Ucrete® Accelerator kann unter bestimmten Umständen in den folgenden Systemen verwendet werden. Für weitere Details bitte Technischen Verkaufsberater der Sika Schweiz AG kontaktieren.

- Sika® Ucrete® TC
- Sika® Ucrete® TC Gloss

Sika® Ucrete® Accelerator darf **nicht** in den folgenden Systemen eingesetzt werden:

- Sika® Ucrete® HF 60 RT
- Sika® Ucrete® HF 100 RT
- Sika® Ucrete® PFS
- Sika® Ucrete® PRG
- Sika® Ucrete® PSC
- Sika® Ucrete® RG
- Sika® Ucrete® TCPU Clear
- Sika® Ucrete® TZ Cove

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das SDB enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte sowie physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

MISCHEN

1. Dosierung entsprechend der Temperatur und des verwendeten Bodenbelags auswählen und mit einem geeigneten Messbecher genau abmessen.
2. Flüssigkomponenten Part 1, Part 2 und Part 4 in ein Gefäss geben und für ca. 30 Sekunden mischen.
3. Sika® Ucrete® Accelerator hinzugeben und weitere 5 – 10 Sekunden mischen.
Hinweis: Durch die Zugabe des Sika® Ucrete® Accelerator verkürzt sich die Verarbeitungszeit. Daher den Sika® Ucrete® Accelerator erst am Ende der Mischphase der Flüssigkomponenten hinzugeben. Dadurch wird die Verarbeitungszeit optimiert.
4. Zugabe der Pulverkomponente Part 3 und bis zu weiteren 3 Minuten mischen je nach System (siehe entsprechendes Produktdatenblatt).

APPLIKATION

Bodenbelag wie gewohnt gemäss dem entsprechenden Produktdatenblatt applizieren. Dabei die verkürzte Verarbeitungszeit beachten.

Die Verarbeitung darf nur von geschulten Sika® Ucrete® Verarbeitern ausgeführt werden.

GERÄTEREINIGUNG

Bei Arbeitsunterbrechung müssen alle zur Wiederverwendung vorgesehenen Arbeitsgeräte sorgfältig mit Sika® Verdünnung C (nur für die Reinigung) gesäubert werden.

Ausgehärtete Verunreinigungen lassen sich nur mechanisch entfernen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
www.sika.ch



Produktdatenblatt
Sika® Ucrete® Accelerator
März 2025, Version 01.02
02081400000002012

SikaUcreteAccelerator-de-CH-(03-2025)-1-2.pdf