

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Ucrete® Accelerator

(ehemals Ucrete® Accelerator)

Aushärtungsbeschleuniger für ausgewählte Sika® Ucrete® Bodensysteme

BESCHREIBUNG

Sika® Ucrete® Accelerator ist ein Additiv zur Beschleunigung der Aushärtung für Sika® Ucrete® Bodensysteme. Sika® Ucrete® Accelerator verkürzt die Aushärtezeiten und ermöglicht somit eine schnellere Inbetriebnahme, 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

Sika® Ucrete® Accelerator wird eingesetzt, wenn kurze Aushärtezeiten und eine schnelle Inbetriebnahme gefordert sind.

PRODUKTMERKMALE/ 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
- Einbau durch zertifizierte Fachverleger

PRÜFZEUGNISSE

siehe Prüfzeugnisse des jeweiligen Sika® Ucrete® Bodenbelags

PRODUKTINFORMATIONEN

Lieferform	10L Kanister
Lagerfähigkeit	Bitte Haltbarkeitsdatum auf der Verpackung beachten.
Lagerbedingungen	Verschlossene Originalgebinde sind trocken und im Temperaturbereich von 5 bis 30 °C, idealerweise zwischen 18 und 25 °C, zu lagern. Direkte Sonneneinstrahlung und Temperaturunterschreitung sind zu vermeiden. Informationen zur sicheren Handhabung und Lagerung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

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® UD200	Sika® Ucrete® BC4	Sika® Ucrete® MF
Sika® Ucrete® UD200SR	Sika® Ucrete® BC6	Sika® Ucrete® MF40AS
Sika® Ucrete® TZ	Sika® Ucrete® BC6AS	
Sika® Ucrete® TZAS	Sika® Ucrete® BC9	
Sika® Ucrete® IF	Sika® Ucrete® UD100AS	
Sika® Ucrete® FL	Sika® Ucrete® PLC	
	Sika® Ucrete® PLCAS	

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. Bitte wenden Sie sich an Ihren Sika Ansprechpartner für weitere Details:

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

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

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

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Materialverbrauch Ein Kanister reicht für 100 – 400 Mischungen je nach verwendeter Dosierung.

Materialtemperatur	Minimum	+5°C
	Maximum	+25°C

Lufttemperatur	Minimum	+5°C
	Maximum	+25°C

Taupunkt Nicht einsetzen wenn atmosphärische Kondensation auftritt oder 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 mindestens 3°C über der Taupunkttemperatur liegen.

Untergrundtemperatur	Minimum	+5°C
	Maximum	+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 klebfrei 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.

MESSWERTE

Alle technischen Daten, Maße und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Vor der Verarbeitung der Produkte muss der Anwender die dazugehörigen, aktuellen Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen. Das SDB gibt Informationen und Hinweise zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung von chemischen Produkten und enthält physikalische, ökologische, toxikologische sowie weitere 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, 2 und 4 in ein Gefäß geben und für ca. 30 Sekunden mischen.
3. Sika® Ucrete® Accelerator hinzugeben und weitere 5 bis 10 Sekunden mischen. Hinweis: Durch die Zugabe des Accelerators verkürzt sich die Verarbeitungszeit. Daher den 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 jeweiliges Technisches Merkblatt).

VERARBEITUNG

Bodenbelag wie gewohnt gemäß dem jeweiligen technischen Merkblatt applizieren, dabei die verkürzte Verarbeitungszeit beachten.

Sika Deutschland GmbH

Flooring / Waterproofing
Kornwestheimer Straße 103-107
D-70439 Stuttgart
Telefon: 0711/8009-0
E-Mail:
flooring_waterproofing@de.sika.com

Die Verarbeitung darf nur von zertifizierten Sika® Ucrete® Fachverlegern 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

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte beachten Sie, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie das im Ausland gültige 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 entsprechend der Vorgaben unserer jeweiligen Produktdatenblätter angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und 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 er schriftlich alle Informationen und Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig an Sika übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck eigenverantwortlich zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen, einzusehen und herunterzuladen unter www.sika.de. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter www.sika.de heruntergeladen werden kann.

SikaUcreteAccelerator-de-DE-(09-2024)-1-1.pdf

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Ucrete® Accelerator
September 2024, Version 01.01
02081400000002012