

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Ucrete® P 460

Polyurethan-Grundierung für Sika® Ucrete® CR 460

BESCHREIBUNG

Sika® Ucrete® P 460 ist eine unpigmentierte, 2K-Polyurethan-Grundierung für den Fugendichtstoff Sika® Ucrete® CR 460.

ANWENDUNG

Sika® Ucrete® P 460 wird als Grundierung zur Verbesserung der Haftung und zur Reduzierung von Porenbildung (Pinholes) in Sika® Ucrete® CR 460 verwendet.

Bitte beachten: Das Produkt darf nur von geschulten Fachkräften verwendet werden.

VORTEILE

- Schnelle Aushärtung
- Geringer Materialverbrauch bei hoher Reichweite
- Geruchsarm
- Niedrige VOC-Emissionen (Indoor Air Comfort Gold zertifiziert)
- Einfache Anwendung

PRODUKTINFORMATION

Chemische Basis	Polyurethan	
Lieferform	Gebinde Part A	0,474 kg
	Gebinde Part B	0,178 kg
	Gebinde Part A + Part B	0,652 kg
Farbe	Bernsteinfarben (flüssig)	
Haltbarkeit	12 Monate ab Herstellungsdatum	
Lagerbedingungen	Verschlossene Originalgebinde sind trocken und im Temperaturbereich von +5 bis +30°C, idealerweise zwischen +15 und +25°C, zu lagern. Direkte Sonneneinstrahlung und Temperaturunterschreitung sind zu vermeiden. Informationen zur sicheren Handhabung und Lagerung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.	

VERARBEITUNGSHINWEISE

Verbrauch	50–80 m pro Einheit, ca. 10g/m	
Materialtemperatur	Minimum	+15°C
	Maximum	+25°C
Lufttemperatur	Minimum	+5°C
	Maximum	+30°C

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Ucrete® P 460

September 2026, Version 01.01

020515040000000026

Untergrundtemperatur	Minimum	+5°C
	Maximum	+30°C
Verarbeitungszeit	ca. 60 Minuten bei 23°C	
Wartezeit/Überarbeitbarkeit	Vor der Applikation von Sika® Ucrete® CR 460 auf Sika® Ucrete® P 460 ist folgende Wartezeit einzuhalten:	
	Minimum	30 Minuten
	Maximum	2 Stunden
	Vor und während des Eingießens des Fugendichtstoffes muss Sika® Ucrete® P 460 noch klebrig sein. Andernfalls ist ein nochmaliges Grundieren erforderlich. Hinweis: Die Zeiten sind ungefähre Angaben und können sich je nach Luftfeuchtigkeit, Umgebungs- und Untergrundtemperatur ändern.	

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

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

VERARBEITUNGSANWEISUNG

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Eine unzureichende Untergrundvorbereitung kann zu Haftungsproblemen führen. Grundierungen sind Haftvermittler. Sie können keine ordnungsgemäße Untergrundvorbereitung und -reinigung ersetzen und können nicht die Festigkeit verbessern. Testen Sie die Haftung auf projektspezifischen Untergründen und stimmen Sie ggf. die Verarbeitung mit dem technischen Service von Sika ab. Die Haftflächen müssen trocken, fest, feingriffig, tragfähig, frei von losen und mürben Teilen sowie trennend wirkenden Substanzen wie Öl, Fett oder Ähnlichem sein. Eine Untergrundvorbehandlung durch Diamantschneiden bzw. -schleifen (Nass- oder Trockenverfahren) ist zwingend erforderlich. Die Haftflächen aus Beton oder kunststoffvergütetem Zementestrich müssen trocken sein (Restfeucht max. 4%, gemessen nach der CM-Methode). Die Temperatur des Untergrundes muss mindestens 3K über der Taupunkttemperatur liegen. Im Übrigen gelten die Abschnitte der Anforderungen an die Beschaffenheit der Haftflächen in den einschlägigen Richtlinien (z.B. IVD-Merkblatt Nr. 1 – Bodenfugen).

MISCHEN

1. Mit einem langsam laufenden Rührgerät den Inhalt des Gebindes Part A für 30 Sekunden durchmischen.
2. Part B hinzugeben.
3. **WICHTIG:** Nicht übermäßig mischen, um Lufteinschlüsse zu minimieren. Beide Komponenten weitere 1–2 Minuten mischen.
4. Sicherstellen, dass kein unvermischter Teil A am Rand des Mischgefäß zurückbleibt.

VERARBEITUNG

Eine falsche Verarbeitung kann zu Haftungsproblemen führen. Verarbeitungshinweise genau beachten.

1. Nach der erforderlichen Untergrundvorbereitung, ein geeignetes Hinterfüllmaterial auf die erforderliche Tiefe einlegen.
2. Sika® Ucrete® P 460 mit einem Pinsel auf den Untergrund auftragen. Eine dünne Schicht ($\pm 100 \mu\text{m}$) sollte an den Fugenrändern aufgetragen werden.
3. Während Sika® Ucrete® P 460 noch klebrig ist (30 Minuten bis 2 Stunden je nach Temperatur), Sika® Ucrete® CR 460 bis zur Oberkante der zu verfüllen den Fuge eingießen.
4. Das Produktdatenblatt von Sika® Ucrete® CR 460 beachten.

WERKZEUGREINIGUNG

Alle Werkzeuge und das Verarbeitungszubehör sind unverzüglich mit Sika® Remover-208 oder Sika® PowerClean Reinigungstüchern zu reinigen. Ausgehärtete Dichtstoffreste lassen sich nur noch mechanisch entfernen.

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Ucrete® P 460

September 2026, Version 01.01

020515040000000026

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – un-

sere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agb.

Sika Österreich GmbH

Binger Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT

Sika® Ucrete® P 460

September 2026, Version 01.01
020515040000000026

SikaUcreteP460-de-AT-(09-2026)-1-1.pdf

