

# **PRODUKTDATENBLATT**

# Sikafloor®-256 W

EP-Versiegelung, seidenmatt, transparent



## **BESCHREIBUNG**

Epoxidharzbasierte, 2-komponentige, wässrige, transparente Mattversiegelung.

#### **ANWENDUNG**

Sikafloor®-256 W ist nur für die Anwendung durch gewerbliche Verarbeiter bestimmt.

Als seidenmatte Versiegelung für glatte Sikafloor® Bodenbeschichtungen auf Epoxy- oder Polyurethanbasis.

## **VORTEILE**

- Gute UV-Beständigkeit
- Vergilbungsarm
- Leichte Verarbeitung

#### **PRODUKTINFORMATION**

Zusammensetzung	Epoxidharz			
Lieferform	Harz - Komponente A	6 kg		
	Härter - Komponente B	4 kg		
	Fertigmischung (A + B)	10 kg		
Haltbarkeit	18 Monate ab Produktionsdatum			
Lagerbedingungen	In ungeöffneten, unbeschädigten Originalgebinden, trocken, bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern.			
Aussehen/Farbe				
Dichte	~ 1.07 kg/Liter bei +23°C (Mischung)		(DIN EN ISO 2811-2)	
SYSTEMDATEN				
Systeme	Seidenmatte Versiegelung auf glatten Epoxy-Beschichtungen:			
	Beschichtung: z.B. Sikafloor®-2600 oder Sikafloor®-264			
	Versiegelung: Sikafloor®-256 W			
	Seidenmatte Versiegelung auf abgestreuten Epoxy- bzw. Polyurethanbelägen mit:			
	Deckbeschichtung: z.B. Sikafloor®-264, -378 oder Sikafloor®-169 Versiegelung: Sikafloor®-256 W			

#### PRODUKTDATENBLATT

**Sikafloor®-256 W**Oktober 2022, Version 01.03
020812060020000015

# **VERARBEITUNGSHINWEISE**

Verbrauch	Seidenmatte Versiegelung auf glatten Epoxy-Beschichtungen: Beschichtung: z.B. Sikafloor®-2600 oder Sikafloor®-264			
	Produkt Verbra			
	1 x \$v(name	~ 0,12	kg/m²	
	Seidenmatte Versiegelung auf abgestreuten Epoxy- bzw. Polyurethanbelä gen: Beschichtung: z.B. Sikafloor®-161, Sikafloor®-2600 oder Sikafloor®-324 mi Quarzsand Deckbeschichtung: z.B. Sikafloor®-264, -378 oder Sikafloor®-169 Produkt			
	1 x Sikafloor®-256 W		- 0,20 kg/m²	
	Die Verbrauchsangaben sind ca. Angaben, die bei variierenden Bedingungen wie Porosität, Untergrundrauigkeit, Niveauunterschiede, Materialverlust, etc. abweichen können.			
Lufttemperatur	mindestens +15°C / maximal +30°C			
Relative Luftfeuchtigkeit	maximal 75 %			
Taupunkt	Während der Applikation und der Aushärtung muss die Untergrundtempe ratur mindestens +3°C über der Taupunkttemperatur liegen. Vor Betauung schützen!  Zu beachten: niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit erhöhen die Gefahr des Ausblühens.			
Untergrundtemperatur	mindestens +15°C / maximal +30°C			
Topfzeit	Untergrundtemperatur Zeit			
	+15°C ~ 30 Minuten			
	-	+20°C ~ 20 Minuten		
	+30°C ~ 15 Minuten			
Aushärtezeit	Vor Applikation von Sika Untergrundtemperatur		cafloor®-169 / -263 SL / -264:  Maximum	
	+15°C	24 Stunden	2 Tage	
	+20°C	18 Stunden	2 Tage	
	+30°C	14 Stunden	1 Tag	
	Die angegebenen Zeiten werden durch sich ändernde Bedingungen, insbe sondere durch Temperatur und Luftfeuchtigkeit beeinflusst. Frisch appliziertes Sikafloor®-256 W muss mindestens 7 Tage (+20°C) vor Wasser und Chemikalien geschützt werden.			
Appliziertes Material Einsatzbereit	Untergrundtemperatur		volle Aushärtung nach	
	+15°C	~ 36 Stunden	~ 10 Tagen	
	+20°C	~ 24 Stunden	~ 7 Tagen	
	+30°C	~ 18 Stunden	~ 5 Tagen	
	Die angegebenen Zeiter sondere durch Tempera		ändernde Bedingungen, insbe keit beeinflusst.	



#### **MESSWERTE**

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

#### WEITERE DOKUMENTE

 Unterhalt & Reinigung siehe "Sikafloor®-Reinigungsanleitung".

#### 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

#### **EU-VERORDNUNG 2004 / 42 (DECOPAINT RICHTLINIE)**

Der in der EU-Verordnung 2004/42 erlaubte maximale Gehalt an VOC (Produktkategorie IIA / j Type wb) beträgt im gebrauchsfertigen Zustand 140 g/Liter (Limit 2010).

Der maximale Gehalt von Sikafloor®-256 W im gebrauchsfertigen Zustand ist < 140 g/Liter VOC.

#### **VERARBEITUNGSANWEISUNG**

# UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT / UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von allen Verunreinigungen wie Schmutz, Öl, Fett, Beschichtungs- und Oberflächenbehandlungsmittel sein. Die Haftzugfestigkeit muss mindestens 1,5 N/mm² betragen. Beschichtete Flächen von Verunreinigungen säubern. Die Wartezeit zwischen den Arbeitsgängen (mind./max.) muss eingehalten werden. Im Zweifelsfall ist eine Musterfläche anzulegen.

#### **MISCHEN**

Vor dem Mischen Komponente A maschinell aufrühren. Die Komponenten A+B im vorgeschriebenen Mischungsverhältnis mit einem elektrischen Rührgerät (ca. 300-400 U/Min.) mindestens 2 Minuten mischen. Das Einrühren von Luft ist zu vermeiden! Gemischtes Material in ein sauberes Gefäß umfüllen (umtopfen) und nochmals kurz durchmischen.

#### **VERARBEITUNG**

Vor Beginn der Applikation Untergrundfeuchtigkeit, Luftfeuchtigkeit und Taupunkt kontrollieren.

#### Versiegelung:

Sikafloor®-256 W gleichmässig mit einem kurzflorigen Nylonroller aufbringen. Die Versiegelung bei den Übergängen stets "feucht" halten. Angetrocknetes Material führt bei Überarbeitung zu Streifen- bzw. Wolkenbildung!

#### WERKZEUGREINIGUNG

Alle Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

#### UNTERHALT

Zur regelmäßigen Reinigung verwenden Sie weiche (nicht abrasiev wirkende) Rotationsbürste, Schrubber, Hochdruckreiniger, Wasch-/Trocknungsreiniger, etc. gemeinsam mit geeigneten Reinigungsmitteln und Einpflegen.

## 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.



**Sikafloor®-256 W**Oktober 2022, Version 01.03
020812060020000015



#### 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-undsystemdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen. Im Übrigen gelten - auch gegenüber Dritten - unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agb.

#### Sika Österreich GmbH

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



PRODUKTDATENBLATT
Sikafloor®-256 W
Oktober 2022, Version 01.03
020812060020000015

Sika<sup>®</sup>

Sikafloor-256W-de-AT-(10-2022)-1-3.pdf