

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol®-33 Universal

Wirtschaftliches Trennmittel

PRODUKTBESCHREIBUNG

Universell einsetzbares Trennmittel für alle Schalungstypen sowie leichter Schutz für spritz- und streichfähige Betonmaschinen und Betongeräte.

ANWENDUNG

- Saugende Schalungen (Holz)
- Gehobelte und raue Bretter
- Glatte, nicht saugende Schalungen (Stahl, Kunststoff)
- Beheizte Schalungen bis +80 °C
- Senkrechte Schalungen
- Leichter Mischerschutz für Maschinen und Geräteschutz

VORTEILE

- Gutes Anhaften des Trennfilms, auch an senkrechter Schalung
- Keine Abluftzeit
- Leichte und saubere Trennung des Betons von der Schalung
- Optisch einwandfreie Betonoberflächen
- Keine Beeinträchtigung der Betonqualität an der Oberfläche
- Schutz von Schalung, Mischer und Maschinen vor Korrosion und frühzeitiger Alterung

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Mineralöl	
Lieferform	Einweggebinde (Bidon):	20 l
	Einweggebinde (Fass):	215 l
	Kunststoff-Wechselcontainer:	1000 l (Eigentum Sika Schweiz AG)
Aussehen/Farbtone	Braune Flüssigkeit, geruchsintensiv	
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen -10 °C und +30 °C. Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.	
Dichte	~ 0.86 kg/l	(+20 °C)

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Verbrauch	1 l Sika® Separol®-33 Universal ist ausreichend für:	
	Stahl- und Kunststoffschalungen:	~ 70 m ²
	Beschichtete Holzwerkstoffplatten:	~ 60 m ²
	Unbehandelte Holzschalungen:	~ 25 m ²
Lufttemperatur	Verarbeitungstemperatur:	Min. 0 °C, max. +80 °C

VERARBEITUNGSANWEISUNG

APPLIKATION

Die zu behandelnde Schalfläche muss trocken und sauber sein. Rost- und Betonrückstände sind zu entfernen.

Nach dem Aufsprühen kann sofort betoniert werden.

Sika® Separol®-33 Universal dünn aber deckend aufsprühen. Dafür wird die Verwendung eines geeigneten Sprüngeräts mit 3 - 5 bar Betriebsdruck (z. B. Birchmeier Spray Matic 5 bzw. 10 S oder Spray Matic 10 B) und einer Flachstrahldüse (z. B. TP 650025 SS oder XR 8001 VS) empfohlen.

Ansammlungen des Trennmittels vermeiden. Überschüsse mit Lappen oder Gummischieber entfernen.

WEITERE HINWEISE

Frische Holzschalungen sind vor dem ersten Einsatz mit Zementmilch zu behandeln. Nur so ist gewährleistet, dass der Holzzucker aus den obersten Schichten entfernt wird.

Bei Verwendung als Mischerschutz übermässigen Eintrag in Mörtel- oder Betonmischungen vermeiden (evtl. Beeinflussung des Luftporengehaltes).

Es sind in jedem Fall Vorversuche durchzuführen.

MESSWERTE

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

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.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

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

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
sika@sika.ch
www.sika.ch



Produktdatenblatt

Sika® Separol®-33 Universal
Oktober 2019, Version 01.01
021405021000000152

SikaSeparol-33Universal-de-CH-(10-2019)-1-1.pdf

