

# PRODUKTDATENBLATT

## Sika® Separol®-6 W

Trennmittel



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Lösemittelfreies, vollständig biologisch abbaubares Trennmittel.  
Spritz- und streichfähig und für Holz-, Metall- und Kunststoffschalungen geeignet.

### ANWENDUNG

- Sichtbeton
- Farbbeton
- Saugende Schalungen (Holz)
- Gehobelte und raue Bretter
- Glatte, nicht saugende Schalungen (Stahl, Kunststoff)
- Beheizte Schalungen bis +80 °C
- Senkrechte Schalungen

### VORTEILE

- Gutes Anhaften des Trennfilms an senkrechter Schalung
- Keine Ablüftzeit
- Kein Verharzen
- Biologisch leicht abbaubar
- Verarbeiterfreundlich
- Leichte und saubere Trennung des Betons von der Schalung
- Optisch einwandfreie Betonoberflächen
- Keine Beeinträchtigung der Betonqualität an der Oberfläche

### UMWELTINFORMATIONEN

- ecobau Bewertungsbestätigung: Betontrennmittel, sehr gut geeignet für Minergie-(A-/P-)ECO, entspricht 1. Priorität ecoBKP/ecoDevis
- Leichte, biologische Abbaubarkeit nach OECD 301B > 60 %

### PRODUKTINFORMATIONEN

<b>Chemische Basis</b>	Modifiziertes Mineralöl	
<b>Lieferform</b>	Einweggebinde (Bidon):	25 l
	Einweggebinde (Fass):	200 l
	Kunststoff-Wechselcontainer:	1000 l (Eigentum Sika Schweiz AG)
<b>Haltbarkeit</b>	Im ungeöffneten Originalgebinde: 24 Monate ab Produktionsdatum	
<b>Lagerbedingungen</b>	Lagertemperatur zwischen -10 °C und +30 °C. Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.	
<b>Aussehen/Farbton</b>	Farblose Flüssigkeit	
<b>Dichte</b>	~ 0.82 kg/l	(+20 °C)

# ANWENDUNGSINFORMATIONEN

<b>Verbrauch</b>	1 l Sika® Separol®-6 W ist ausreichend für:	
	Saugende Schalungen:	~ 60 m <sup>2</sup>
	Nicht saugende Schalungen:	~ 80 m <sup>2</sup>
<b>Lufttemperatur</b>	Verarbeitungstemperatur:	Min. 0 °C, max. +80 °C

## MESSWERTE

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

## 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.

Es sind in jedem Fall Vorversuche durchzuführen.

## 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, toxi-kologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

## 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®-6 W dünn aber deckend aufsprühen. Dafür wird die Verwendung eines geeigneten Sprühgeräts 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.

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



**Produktdatenblatt**  
Sika® Separol®-6 W  
September 2023, Version 04.01  
021405021000000005

## 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.

SikaSeparol-6W-de-CH-(09-2023)-4-1.pdf