

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol®-230 F

TRENNMITTEL AUF BASIS VON PFLANZENÖLEN

BESCHREIBUNG

Sika® Separol®-230 F ist ein Trennmittel für Stahl-Holzschalungen. Nicht geeignet für den Einsatz auf Kunststoffschalungen.

ANWENDUNG

- Direktentschalung
- Saugende und nicht saugende Schalung
- Umweltsensible Anwendungen
- Vertikale / horizontale Schalung

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Gebrauchsfertiges Trennmittel auf Basis von Pflanzenöl mit chemisch-physikalischer Trennwirkung
- Lösemittelfrei
- Leichte und saubere Trennung des Betons von der Schalung
- Gutes Anhaften des Trennfilms an senkrechter Schalung
- Keine Ablüftzeit erforderlich
- Hautverträglich
- Geruchsarm
- Optisch einwandfreie Betonoberflächen
- Keine Beeinträchtigung der Betonqualität an der Oberfläche
- Schutz der Schalung vor Korrosion und frühzeitiger Alterung

PRODUKTINFORMATIONEN

| | |
|-------------------|---|
| Chemische Basis | Pflanzenöl |
| Lieferform | Tauschcontainer: 1000 l |
| Aussehen/Farbtone | Flüssigkeit / Hellgelb |
| Lagerfähigkeit | Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 3 Jahre haltbar. |
| Lagerbedingungen | Vor Frost und starker Sonneneinstrahlung schützen. Angebrochene Gebinde verschlossen aufbewahren. |
| Dichte | 0,88 g/cm ³ bei +20° C |
| Löslichkeit | In organischen Lösemitteln |

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Materialverbrauch

Je nach Art der Verwendung reicht 1 Liter für bis zu 120 m².

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.

WEITERE HINWEISE

Produkt-Code: BTM 10

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

VERARBEITUNG

Verarbeitungstemperatur: 0° – 70° C

Die zu behandelnde Schalfläche muss trocken und sauber sein. Rost- und Betonrückstände sind zu entfernen. Das Produkt wird dünn, aber deckend mit der Sika-Hochdruckspritze mit 4 - 6 bar Betriebsdruck und einer Flachstrahldüse aufgesprüht. Ansammlungen des Trennmittels vermeiden, pfützenartige Überschüsse mit Lappen entfernen. Nach dem Aufsprühen kann sofort betoniert werden.

Der Kontakt mit Polymeren (Kabel, Gummischläuche, Dichtungen etc.) ist zu vermeiden, da es zu Unverträglichkeiten kommen kann.

Vor Verwendung Eignungsversuche durchführen.

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.

Sika Deutschland GmbH

Concrete
Peter-Schuhmacher-Straße 8
69181 Leimen
Telefon: +49 06224 988-04
Telefax: +49 06224 988-522
EMail: leimen@de.sika.com



PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol®-230 F
Juni 2021, Version 01.05
021405021000000344

SikaSeparol-230F-de-DE-(06-2021)-1-5.pdf