BUILDING TRUST

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol® F-200

TRENNMITTEL AUF PFLANZLICHER BASIS, LEICHT BIOLOGISCH ABBAUBAR

BESCHREIBUNG

Sika® Separol® F-200 ist ein vielseitig verwendbares Trennmittel mit sehr guter Trennwirkung.

ANWENDUNG

- Nicht saugende Schalung
- saugende Schalung
- Vertikale Schalung
- Mischerschutz

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Sika® Separol® F-200 ist ein gebrauchsfertiges Trennmittel auf Basis von Pflanzenöl mit chemisch-physikalischer Trennwirkung.
- Lösemittelfrei
- Biologisch leicht abbaubar
- Gutes Anhaften des Trennfilms an senkrechten Schalungen
- Keine Ablüftzeit erforderlich
- Leichte saubere Trennung des Betons von der Schalung
- Optisch einwandfreie Betonoberflächen
- Keine Beeinträchtigung der Betonqualität an der Oberfläche
- Schutz der Schalung vor Korrosion und vorzeitiger Alterung

PRÜFZEUGNISSE

Leicht biologisch abbaubar nach OECD 301 B

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Pflanzenöl
Lieferform	Kanne: 20 kg Fass: 170 kg Tauschcontainer: 800 kg
Aussehen/Farbton	Flüssigkeit / Gelb
Lagerfähigkeit	Bei sachgemäßer Lagerung im geschlossenem Gebinde mindestens 2 Jahre.
Lagerbedingungen	Vor Frost und starker Sonneneinstrahlung schützen. Angebrochene Gebinde verschlossen aufbewahren.
Dichte	0,91 g/cm³ bei +20° C
Löslichkeit	In organischen Lösemitteln

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Materialverbrauch	1 kg Sika® Separol® F-200 ist ausreichend für: ca. 80 m² nicht saugende Schalung (z.B. Stahl und beschichtete Systemschalungen). ca. 60 m² saugende Schalung (z.B. unbeschichtete Brettschalung)

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

GISCODE: 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° – 40° C
Die zu behandelnde Schalung muss trocken und sauber sein. Rost- und Betonrückstände sind zu entfernen. Das Produkt wird dünn, aber deckend mit der Sika Hochdruckspritze bei 4 - 6 bar Betriebsdruck und einer Flachstrahldüse aufgesprüht. Ansammlungen des Trennmittels vermeiden, pfützenartige Überschüsse mit einem Lappen oder Gummischieber entfernen. Nach dem Auftragen kann sofort betoniert werden.Bei Verwendung als Mischerschutz übermäßigen Eintrag in Mörtel- oder Betonmischungen vermeiden (evtl. Veränderung im Luftporengehalt). Vor Verwendung Eignungsversuche durchführen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland CH AG & Co KG 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 CH AG & Co KG
Kornwestheimer Straße 103 - 107
D - 70439 Stuttgart
Tel.: +49 711 8009-0
Fax: +49 711 8009-321
info@de.sika.com
www.sika.de