BUILDING TRUST

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol®-235 Care

FORMENTRENNMITTEL UND MISCHERSCHUTZ AUF BASIS PFLANZLICHER ÖLE

BESCHREIBUNG

Sika® Separol®-235 Care verhindert das Anhaften von Mörtel und Beton im Transportbeton- und Fertigteilwerk.

ANWENDUNG

- Saugende und nicht saugende Schalung
- Horizontale und vertikale Schalung
- Betonpumpen und Baugeräte aller Art
- Schienen und Magnete im Fertigteilwerk
- Nicht geeignet zur äußeren Anwendung bei Mischfahrzeugen

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

Sika® Separol®-235 Care ist ein gebrauchsfertiges Pflegemittel auf Basis von Pflanzenöl mit chemisch- physikalischer Trennwirkung.
Sika® Separol®- 235 Care verfügt über folgede Eigenschaften:

- Lösemittelfrei
- Leicht biologisch abbaubar
- Gutes Anhaften des Trennfilms an senkrechter Schalung
- Keine Ablüftzeit erforderlich
- Geruchsarm
- Optisch einwandfreie Betonoberflächen
- Keine Beeinträchtigung der Betonqualität an der Oberfläche
- Intensive Kriechwirkung
- Verhinderung neuer Krustenbildung
- Schutz der Schalung vor Korrosion und frühzeitiger Alterung
- Unterwandert und verdrängt Feuchtigkeit

PRÜFZEUGNISSE

Leicht biologisch abbaubar nach OECD 301 B

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Pflanzenöl
Lieferform	Fass: 210 l Tauschcontainer: 1000 l
Aussehen/Farbton	Flüssigkeit / Hellgelb bis bräunlich
Lagerfähigkeit	Bei sachgemäßer Lagerung mindestens 3 Jahre haltbar.
Lagerbedingungen	Vor Frost und starker Sonneneinstrahlung schützen. Angebrochene Gebinde verschlossen aufbewahren.
Dichte	0,90 g/cm³ 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
Verwendung als Betontrennmittel:
Die zu behandelnde Schalung muss trocken und sauber sein. Rost und Betonrückstände sind zu entfernen. Das Produkt wird dünn, aber deckend mit einer Sika Hochdruckspritze, bei 4-6 bar Betriebsdruck und einer Flachstrahldüse aufgesprüht. Ansammlungen des Trennmittels vermeiden, pfützenartige Überschüsse mit einem Lappen entfernen. Nach dem Aufsprühen kann sofort betoniert werden.
Verwendung als Mischer- und Maschienenschutz:
Bei der Pflege und Reinigung von Mischern kann das Produkt wahlweise, direkt nach der Reinigung auf den nassen Untergrund oder kurz vor dem Mischen aufgebracht werden.
Vor der Verwendung Eignungsversuche durchführen. Die Verträglichkeit mit Beschichtungen, Lacken und Kunststoffteilen ist zu prüfen.

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