BUILDING TRUST

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol® F-210 Styro

TRENNMITTEL FÜR POLYSTYROL AUF PFLANZLICHER BASIS

BESCHREIBUNG

Sika® Separol® F-210 Styro ist ein eingefärbtes Trennmittel mit sehr guter Trennwirkung.

ANWENDUNG

- Polystyrol Schalungen
- Unbeschichtete Brettschalung

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Sika® Separol® F-210 Styro ist ein gebrauchsfertiges Trennmittel auf Basis von Pflanzenöl mit chemisch-physikalischer Trennwirkung.
- Lösemittelfrei
- DGNB (Version 2023) Qualitätsstufe 4
- Gutes Anhaften des Trennfilms
- sehr gute Sichtbarkeit der eingeölten Flächen
- Keine Ablüftzeit erforderlich
- Biologisch leicht abbaubar
- Leichte saubere Trennung der Polystyrol Schalung von den Betonelementen
- Keine Beeinträchtigung der Betonqualität an der Oberfläche

PRÜFZEUGNISSE

Leicht biologisch abbaubar nach OECD 301 B

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Pflanzenöl
Lieferform	Kanne: 20 kg Fass: 170 kg
Aussehen/Farbton	Flüssig / violett
Lagerfähigkeit	Bei sachgemäßer Lagerung im geschlossenem Gebinde mindestens 2 Jahre haltbar.
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-210 Styro ist ausreichend für: ca. 40 m² oder 100 lfdm. Polystyrol Schalung. ca. 60 m² 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

Verarbeitungstemperatur: 0° – 60° C
Die zu behandelnde Schalung muss trocken und sauber sein. Das Produkt wird dünn, aber deckend mit einem Pinsel oder einer Malerrolle aufgetragen. Bei Verwendung der Sika Hochdruckspritze mit ca. 4 bar Betriebsdruck und einer geeigneten Flachstrahldüse aufsprühen. Ansammlungen des Trennmittels vermeiden, Überschüsse mit einem Lappen entfernen. Nicht anwenden auf den zu verklebenden Seiten. Nach dem Auftragen kann sofort betoniert werden. 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