

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol® F-500

LÖSEMITTELFREIES TRENNMITTEL FÜR SICHTBETON

BESCHREIBUNG

Sika® Separol® F-500 ist als Schalungswachs besonders für Sichtbeton geeignet.

ANWENDUNG

- Stahlschalungen
- Oberflächenvergütete Schaltafeln
- Hartfaserplatten

PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Gebrauchsfertiges, pastöses, lösemittelfreies Schalwachs
- Lösemittelfrei
- Geruchlos
- Ausgezeichnete Trennwirkung
- Sehr widerstandsfähiger Trennfilm
- Hervorragende Sichtbetonflächen
- Leichte und saubere Trennung des Betons von der Schalung
- Optisch einwandfreie Betonoberflächen
- Keine Geruchsbelästigung

PRODUKTIINFORMATIONEN

Chemische Basis	Mischung verschiedener Wachse
Lieferform	Eimer: 4 kg Hobbock: 25 kg
Aussehen/Farbton	Paste / Farblos
Lagerfähigkeit	Bei sachgemäßer Lagerung ca. 2 Jahr haltbar.
Lagerbedingungen	Vor Frost und starker Sonneneinstrahlung schützen. Angebrochene Gebinde verschlossen aufbewahren.
Dichte	0,82 g/cm ³ bei +20°C
Löslichkeit	Mischbar mit organischen Lösemitteln

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Materialverbrauch	Abhängig vom Anwendungsfall
-------------------	-----------------------------

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: bis +70°C

Die zu behandelnde Schalfläche muss trocken und sauber sein. Rost- und Betonrückstände sind zu entfernen. Das Produkt wird dünn, aber deckend mit weichem Lappen, Pinsel oder Schaumstoffschieber aufgetragen. Ansammlungen von Schalwachs vermeiden, Überschüsse mit Lappen oder Gummischieber entfernen. Vertiefungen auf der Oberfläche durch Entnahme des Produktes vermeiden, bzw. glatt streichen, um eine Ölabscheidung zu verhindern. Sollte sich dennoch Öl abgeschieden haben, empfiehlt es sich dieses von der Oberfläche, vor Gebrauch, in die Paste einzurühren.

VERARBEITUNG

Verarbeitungstemperatur: bis +70°C

Die zu behandelnde Schalfläche muss trocken und sauber sein. Rost- und Betonrückstände sind zu entfernen. Das Produkt wird dünn, aber deckend mit weichem Lappen, Pinsel oder Schaumstoffschieber aufgetragen. Ansammlungen von Schalwachs vermeiden, Überschüsse mit Lappen oder Gummischieber entfernen. Vertiefungen auf der Oberfläche durch Entnahme des Produktes vermeiden, bzw. glatt streichen, um eine Ölabscheidung zu verhindern. Sollte sich dennoch Öl abgeschieden haben, empfiehlt es sich dieses von der Oberfläche, vor Gebrauch, in die Paste einzurühren.

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

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.

SikaSeparolF-500-de-DE-(08-2025)-1-9.pdf

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol® F-500

August 2025, Version 01.09

021405021000000315