

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol® W-320

Lösemittelfreies Schalungstrennmittel

BESCHREIBUNG

Sika® Separol® W-320 ist ein gebrauchsfertiges, lösemittelfreies Trennmittel. Es ist eine Emulsion basierend auf einem veredelten Mineralöl.

ANWENDUNG

Sika® Separol® W-320 kann auf der Baustelle oder im Fertigteilwerk eingesetzt werden.

Es wurde für folgende Anwendungen entwickelt:

- glatte und nichtsaugende Schalungen
- schwach saugende Schalungen
- beheizte Schalungen bis +70°C

Sika® Separol® W-320 kann außerdem für Struktur-schalungen verwendet werden.

VORTEILE

Sika® Separol® W-320 verfügt über folgende Eigenschaften:

- niedrigviskos
- gutes Anhaften des Trennfilms an senkrechter Schalung
- selbstnivellierend nach dem Aufsprühen
- stark porenunterdrückend
- keine brennbaren Dämpfe
- keine Verharzung
- verringerte Anhaftungen von Staub auf der Schalung
- verarbeiterfreundlich

Sika® Separol® W-320 bewirkt:

- leichte und saubere Trennung des Betons von der Schalung
- hohe Qualität der Betonoberflächen
- keine Beeinträchtigung der Betonqualität an der Oberfläche
- Schutz der Schalung vor Korrosion und frühzeitiger Alterung

PRODUKTINFORMATION

Zusammensetzung	veredelte Mineralöle mit Wasser emulgiert
Lieferform	27 Liter Kannen 180 Liter Fässer 1000 Liter Container
Haltbarkeit	6 Monate ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	Vor Frost, starker Sonneneinstrahlung und Verschmutzung schützen. Angebrochene Gebinde verschlossen aufbewahren.
Aussehen/Farbe	milchig-weiße Flüssigkeit
Dichte	0,97 g/cm ³ (bei +20°C)

VERARBEITUNGSHINWEISE

Verbrauch

Sika® Separol® W-320 führt in Abhängigkeit von der Applikationsmethode und der verwendeten Schalung zu einer hohen Wirtschaftlichkeit. Sika® Separol® W-320 ist ausreichend für bis zu ca. 140 m²/kg nichtsaugende Schalung (z.B. Stahl- und Kunststoffschalungen).

Lufttemperatur

mindestens +5°C / maximal +50°C

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das Sicherheitsdatenblatt enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte und enthält physikalische, ökologische, toxikologische und andere sicherheitsrelevante Daten. Zu finden unter www.sika.at

VERARBEITUNGSANWEISUNG

VERARBEITUNG

Sika® Separol® W-320 ist gebrauchsfertig. Vor Gebrauch ist das Trennmittel gut aufzumischen. Es darf nicht verdünnt oder mit anderen Produkten vermischt werden!

Die zu behandelnde Schalfläche muss trocken und sauber sein. Rost- und Betonrückstände sind zu entfernen.

Sika® Separol® W-320 wird in einer dünnen und gleichmäßigen Schicht aufgetragen, die ein weiß gepunktetes Erscheinungsbild zeigt.

Nach dem Aufsprühen ist eine Abluftzeit von ~ 20 Minuten (bei +20°C) einzuhalten.

Sind nach dem Abtrocknen des Trennmittels noch pfützenartige Überschüsse auf der Schalung vorhanden, sind diese mit Lappen oder Gummischieber zu entfernen.

Der frisch aufgebrauchte Trennfilm ist in den ersten Stunden vor Regen zu schützen.

Es sind in jedem Fall Vorversuche durchzuführen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Sie befreien den Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Lagerung, Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen vor der Anwendung. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchen Rechtsverhältnissen und -titeln auch immer, weder aus diesen Hinweisen noch aus einer schriftlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Sonstige Äußerungen unserer Mitarbeiter über die Brauchbarkeit von Waren, ihren Verwendungszweck oder ihre Verarbeitung sind für uns solange nicht rechtsverbindlich, solange sie nicht in Briefform mit eigenhändiger Unterschrift des Mitarbeiters ausdrücklich bestätigt worden sind. Unsere Mitarbeiter sind darüber hinaus nicht bevollmächtigt, rechtsverbindliche Äußerungen zur Brauchbarkeit, zum Verwendungszweck oder zur Verarbeitung unserer Waren abzugeben. In allen gegen uns geltend gemachten Haftungsfällen hat der Anwender nachzuweisen, dass er uns schriftlich alle Informationen, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch uns erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Die Anwendung des Produkts in Anwendungsgebieten, die nicht in der Gebrauchsanweisung oder einer sonstigen Anleitung beschrieben sind, ist von uns nicht geprüft. Dies gilt insbesondere für Anwendungen, die zwar von einer Zulassung oder Genehmigung durch die Zulassungsbehörde erfasst sind, aber von uns nicht explizit empfohlen werden. Wir schließen deshalb jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus einer solchen Anwendung aus. Alle hierin gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Wir empfehlen daher, vor jeder Anwendung die Aktualität der Produktinformation auf aut.sika.com/de/download-center-bau/produkt-und-systemdatenblaetter.html (Downloadcenter) zu prüfen.

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Separol® W-320
Dezember 2022, Version 01.02
021405021000000160

fen. Im Übrigen gelten – auch gegenüber Dritten – unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen, abrufbar unter www.sika.at/agb.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT
Sika® Separol® W-320
Dezember 2022, Version 01.02
021405021000000160

SikaSeparolW-320-de-AT-(12-2022)-1-2.pdf

