

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Antisol® E

Nachbehandlungsmittel

BESCHREIBUNG

Sika® Antisol® E ist ein gebrauchsfertiges, spritzbares Nachbehandlungsmittel (Verdunstungsschutz) auf frisch eingebrachtem Beton. Es bildet einen dünnen Film auf dem Beton, ohne die normale Abbinde Wirkung zu beeinträchtigen.

ANWENDUNG

In dünner Schicht auf frische Beton- und Mörtelflächen bei z.B.:

- Straßen und Autobahnen
- Landebahnen
- Dachterrassen
- Hangars und Ladeflächen
- Stützmauern
- Vorgespannte Bauteile
- Bewässerungskanäle
- Ingenieurbauten
- Industrielle Bodenplatten

VORTEILE

- Verbessert das Aussehen der Oberfläche
- Reduziert Rissbildung
- Gewährleistet das Erreichen der erforderlichen Stärken
- Reduziert das Schwinden
- Steuert die Zementhydratation
- Reduziert die Staubbildung
- Verbessert die Frost-/Taubeständigkeit
- Ersetzt andere kostspielige Aushärtungsmethoden

PRODUKTINFORMATION

Lieferform	25 kg Gebinde 180 kg Fass
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktionsdatum
Lagerbedingungen	In ungeöffneten, unbeschädigten Originalgebinden bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen.
Aussehen/Farbe	weiße Emulsion
Dichte	~0,98 ± 0,05 kg/Liter

VERARBEITUNGSHINWEISE

Verbrauch

0,15 – 0,20 kg/m²

Der Verbrauch ist abhängig von klimatischen Bedingungen. Die Verbrauchsangaben sind rechnerische Werte und beinhalten keine Zugaben für Porosität, Untergrundrauigkeit, Niveauunterschiede, Materialverlust, etc.

MESSWERTE

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

WICHTIGE HINWEISE

- Spritzgeräte und Düsen sind regelmäßig mittel Bürste und Benzin zu reinigen.
- Nach dem Aufbringen ist Sika® Antisol® E während mindestens 2 – 3 Stunden vor Regen zu schützen - abhängig von den Umgebungsbedingungen.
- Vor dem Aufbringen von zusätzlichem Estrich oder Belag muss Sika® Antisol® E mechanisch entfernt werden, z.B. mittels sandstrahlen oder Hochdruckwasserstrahlen.

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

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT / UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Betonoberfläche muss frei von Oberflächenwasser sein. Die Verdampfung des Oberflächenwassers kann je nach Temperatur und Wasser / Zement-Verhältnis zwischen 30 Minuten und 2 Stunden dauern.

VERARBEITUNG

Sika® Antisol® E gründlich aufrühren und unverdünnt verarbeiten.
Aufbringen als geschlossener Film mittels Sprühgerät. Der günstigste Zeitpunkt für die Applikation ist nach Durchführung aller Arbeiten am Frischbeton, wenn die Oberfläche noch mattfeucht ist.

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

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Antisol® E

April 2024, Version 02.04

02140503100000007

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. 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® Antisol® E

April 2024, Version 02.04
021405031000000007

SikaAntisolE-de-AT-(04-2024)-2-4.pdf

