

PRODUKTDATENBLATT

Sika® Antisol®-22 CH

Nachbehandlungsmittel

PRODUKTBESCHREIBUNG

Hochwirksame, lösemittelfreie Wachsemulsion die nach der Trocknung einen weitgehend wasserdampfdurchlässigen Schutzfilm auf der Betonoberfläche bildet.

ANWENDUNG

- Beton für Verkehrsflächen, z. B. Strassen, Flugplätze
- Nicht befahrene Bauteile
- Estrich
- Horizontale und vertikale Betonoberflächen ohne spätere Beschichtung
- Bei hohen Temperaturen, Windbewegung, starker Sonneneinstrahlung sowie bei niedriger Luftfeuchtigkeit

VORTEILE

- Weitestgehende Verhinderung von Verdunstung
- Verminderung von Schrumpfrissen
- Spätere Verwitterung des Schutzfilms in Abhängigkeit von Wetterverhältnissen und mechanischen Beanspruchungen
- Das Aufsprühen eines flüssigen Nachbehandlungsmittels ist eine rationelle Nachbehandlungsmethode für den grünen oder jungen Beton, wodurch die Wasserabgabe aus dem Beton weitgehend verhindert wird

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Wässrige Emulsion von Paraffinen	
Lieferform	Einweggebinde (Bidon):	25 kg
	Einweggebinde (Fass):	200 kg
	Kunststoff-Wechselcontainer:	800 kg (Eigentum Sika Schweiz AG)
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +35 °C. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Frost und Verunreinigungen schützen. Für die Lagerung saubere Tanks verwenden. Diese sollten mindestens einmal pro Jahr gereinigt und desinfiziert werden. Nach längerer Lagerung vor Gebrauch aufrühren.	
Aussehen/Farbtone	Weisse Flüssigkeit	
Dichte	~ 0.99 kg/l	(+20 °C)
Löslichkeit	In Wasser	

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Gebrauchstemperatur > +1 °C

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Verbrauch 150 - 200 g/m²

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten basieren auf Laborversuchen. Aktuelle Messdaten können durch Umstände abweichen, die ausserhalb unseres Einflussbereiches liegen.

WEITERE HINWEISE

Zur Sicherstellung einer optimalen Verarbeitung und Nachbehandlung des Betons sind die nötigen Massnahmen gemäss SIA 262 zu treffen.

ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

Der Anwender muss die neuesten Sicherheitsdatenblätter (SDB) lesen, bevor er Produkte verwendet. Das SDS enthält Informationen und Ratschläge zur sicheren Handhabung, Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte sowie physikalische, ökologische, toxi-kologische und andere sicherheitsrelevante Daten.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

APPLIKATION

Beim Eintritt der Mattfeuchte der Betonoberfläche Sika® Antisol®-22 CH gleichmässig und deckend aufsprühen. Je früher der Auftrag auf mattfeuchte bzw. entschaltete Oberfläche erfolgt, desto wirkungsvoller der Schutz.

Pfützen und Wasserlachen vor Verarbeitung entfernen.

Über längere Zeit bewitterte Flächen mit Sika® Antisol®-22 CH neigen zur Verschmutzung.

Sika® Antisol®-22 CH ist bis ca. 3 Stunden nach der Applikation vor Regeneinwirkung zu schützen.

Frischer Nachbehandlungsfilm erscheint auf der Oberfläche zunächst weiss. Unterschiedliche Auftragsstärken können zu Fleckenbildung führen.

Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch



Produktdatenblatt
Sika® Antisol®-22 CH
Juli 2023, Version 02.01
021405151000000007

Bei sehr hohen oder niedrigen Temperaturen sind zusätzliche Nachbehandlungsmassnahmen erforderlich.

Ein restloses Entfernen des Schutzfilms, z. B. durch Dampfstrahlen oder gutes Abbürsten, ist notwendig, wenn ein nachträgliches Aufbringen von Beton, Mörtel, Putz, Verbundestrich, Baukleber, Haftbrücken, Anstrichstoffe usw. erfolgen soll.

Nach längerer Lagerung und vor Gebrauch durchrühren oder aufschütteln.

Verunreinigungen vermeiden, saubere Arbeitsgeräte verwenden (Wachsausflockung!).

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Bitte beachten Sie, dass die angegebenen Daten für dieses Produkt aufgrund spezifischer nationaler Vorschriften von Land zu Land verschieden sein können. Die genauen Produktdaten entnehmen Sie bitte dem für das jeweilige Land gültigen 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 angewandt. Wegen unterschiedlichen Materialien und Untergründen sowie 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 schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

SikaAntisol-22CH-de-CH-(07-2023)-2-1.pdf