

PRODUKTDATENBLATT

Dörr-Titanol® S

Schnelltrocknende Bitumenbeschichtung als Grundierung

PRODUKTBESCHREIBUNG

Lösungsmittelhaltige, schnelltrocknende, niedrigviskose, dünnflüssige Bitumen-Grundierung.

ANWENDUNG

- Schnelltrocknende Bitumengrundierung ausschliesslich für den Aussenbereich
- Haftvoranstrich für Bitumen-Abdichtungsbahnen auf allen mineralischen, saugfähigen Untergründen (z. B. Beton und Zementuntergründen)

VORTEILE

- Gutes Haftvermögen
- Schnelltrocknend
- Keine frostsichere Lagerung
- Überstreichbar und spritzbar
- Chemisch gut verträglich

PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Bitumen, Anteil ca. 50 Masse-% Testbenzin	
Lieferform	Metalleimer:	25 l
Haltbarkeit	Im ungeöffneten Originalgebinde: 24 Monate ab Produktionsdatum	
Lagerbedingungen	Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C. Kühl und trocken lagern.	
Farbton	Schwarz	
Dichte	~ 0.9 kg/dm ³	
Flammpunkt	+23 °C bis +30 °C	(EN 22719)
Viskosität	Fließzeit:	≤ 10 s (EN 12846)

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Erweichungspunkt	Des wiedergewonnenen Bitumens gemäss Ring- und Kugeltest:	≥ +45 °C	(EN 1427)
-------------------------	---	----------	-----------

ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Verbrauch	0.25 - 0.30 l/m ²
------------------	------------------------------

Lufttemperatur	Min. +5 °C Die Minimaltemperatur darf auch während der Aushärtung nicht unterschritten werden.
Untergrundtemperatur	Min. +5 °C Die Minimaltemperatur darf auch während der Aushärtung nicht unterschritten werden.
Untergründe	Nicht auf feuchten Oberflächen verwenden.
Trockenzeit	~ 1 Stunde (> +20 °C) Diese Werte werden durch die aufgetragene Primermenge sowie den wechselnde Witterungsbedingungen beeinflusst, speziell durch Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit.

MESSWERTE

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

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

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT

Der Untergrund muss gleichmässig, fest, glatt und frei sein von scharfen Vorsprüngen oder Graten, sauber, trocken, frei von Fett, Öl, Staub und lose anhaftenden Partikeln sein.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Geeignete Vorbereitungsgeräte verwenden, um die erforderliche Untergrundqualität zu erreichen.

UNTERGRUNDBESCHAFFENHEIT/VORBEHANDLUNG

Die Verleganleitung Bitumen-Abdichtungssysteme sowie die Hinweise unter der Rubrik Regelwerke und Richtlinie sind einzuhalten.

Für die Verarbeitung von Dörr-Titanol® S müssen die allgemeinen Regeln der Baukunst eingehalten werden.

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.

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



Produktdatenblatt
Dörr-Titanol® S
November 2022, Version 07.01
02094507510000008

Drr-TitanolS-de-CH-(11-2022)-7-1.pdf