

## PRODUKTDATENBLATT

# Dörr-Titanol® V

Lösungsmittelhaltige, dünnflüssige Bitumenbeschichtung als Grundierung

## BESCHREIBUNG

Dörr-Titanol® V ist eine lösungsmittelhaltige, niedrigviskose Bitumen-Grundierung.

## ANWENDUNG

Schnelltrocknende Bitumengrundierung für den Außenbereich

- Haftvoranstrich für Bitumen-Abdichtungsbahnen auf allen mineralischen, saugfähigen Untergründen (z.B. Beton- und Zementuntergründen)

## PRODUKTMERKMALE/ VORTEILE

- Gute Haftfähigkeit
- Keine frostsichere Lagerung
- Überstreichbar und spritzbar
- Chemisch gut verträglich

## PRODUKTINFORMATIONEN

Chemische Basis	Bitumenanteil ca. 50 Masse-% Testbenzin
Lieferform	▪ 25 l Metalleimer
Lagerfähigkeit	Bei fachgerechter Lagerung 24 Monate
Lagerbedingungen	Im verschlossenen und unbeschädigten Originalgebinde trocken und temperaturgeschützt lagern.
Farbton	Schwarz
Dichte	Ca. 0,9 kg/dm <sup>3</sup>
Flammpunkt	+23 bis +40 °C (EN 22719)
Viskosität	Fließzeit ≤ 10 s (EN 12846)
VOC-Gehalt	35 bis 43 %

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

<b>Erweichungspunkt</b>	des wiedergewonnenen Bitumens gemäß Ring- und Kugeltest ≥ +45 °C	(EN 1427)
-------------------------	---	-----------

## ANWENDUNGSINFORMATIONEN

<b>Materialverbrauch</b>	0,2 bis 0,3 l/m <sup>2</sup>
<b>Lufttemperatur</b>	Es wird empfohlen eine Mindesttemperatur von +5 °C während der Verarbeitung nicht zu unterschreiten.
<b>Untergrundtemperatur</b>	Es wird empfohlen eine Mindesttemperatur von +5 °C während der Verarbeitung nicht zu unterschreiten.
<b>Untergründe</b>	Nicht auf feuchten Oberflächen verwenden.
<b>Trockenzeit</b>	Ca. 3 Stunden Diese Angaben gelten für Temperaturen > +20 °C.  Abhängig von der Temperatur, den Umgebungsbedingungen des Untergrunds und der Menge der aufgetragenen Grundierung.

## 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.

## ÖKOLOGIE, GESUNDHEITS- UND ARBEITSSCHUTZ

**Nur für den Außeneinsatz geeignet!**

### VERORDNUNG (EG) NR. 1907/2006 - REACH

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

### Allgemeine Bestimmungen zur Qualität des Untergrunds:

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

### Vorbereitung des Untergrunds:

Verwenden Sie die geeigneten Vorbereitungsgeräte, um die erforderliche Untergrundqualität zu erreichen.

### Allgemeine Bestimmungen für die Anwendung:

Strenge Einhaltung der Verlegeverfahren, wie sie in Verlegeanleitungen, Anwendungshandbüchern und Arbeitsanweisungen, die stets an die tatsächlichen Baustellenbedingungen angepasst werden müssen. Alle entsprechenden Verarbeitungsnormen und Vorschriften müssen beachtet werden.

## LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das von der Sika Deutschland GmbH 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](http://www.sika.de). Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert oder im Internet unter [www.sika.de](http://www.sika.de) heruntergeladen werden kann.

### Sika Deutschland GmbH

Flooring / Waterproofing  
Kornwestheimer Straße 103-107  
D-70439 Stuttgart  
Telefon: 0711/8009-0  
E-Mail:  
[flooring\\_waterproofing@de.sika.com](mailto:flooring_waterproofing@de.sika.com)



### PRODUKTDATENBLATT

Dörr-Titanol® V  
Mai 2023, Version 05.01  
02094507510000009

Drr-TitanoIV-de-DE-(05-2023)-5-1.pdf