

KS-500.2

Unterbodenschutz

V01
06/2025

Beschreibung

- Unterbodenschutz auf Bitumenbasis
- speziell für ablauffreie Anwendungen
- sehr gute Haftung auf verschiedensten Oberflächen
- ausgezeichnete Schutz gegen Steinschlag und Korrosion

Einsatzgebiet

- speziell für höhere Schichtstärken entwickelt
- geeignet für Pkw, Lkw und Busse
- exzellente Haftung, dauerelastisch und schallisolierend
- beständig gegen Witterungseinflüsse sowie schwache Säuren und Basen

Produktangaben

Chemische Basis:	Bitumenbasis
Farbe:	schwarz
Dichte (15°C) DIN 51757:	1,10 g/cm ³
Flammpunkt DIN EN ISO 2719:	ca. 30 °C
Schichtstärke trocken:	300 µm
Optimale Verarbeitungstemperatur:	10 - 35 °C
Nicht-flüchtiger Anteil:	> 55 %
Verbrauchsmenge:	ca. 350 g/m ²
Trockenzeit:	ca. 8 Stunden
Lagerstabilität:	ca. 5 Jahre im geschlossenen Originalgebinde

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei und frei von Rost sein. Der Unterbodenschutz wird im Anlieferungszustand verarbeitet. Vor Gebrauch umrühren, Sprayflaschen gut schütteln.

KS-500.2 lässt sich problemlos mit Luftspritzpistole oder Airless-Systemen verarbeiten. Der Anwendungsdruck beträgt 4 - 7 Bar. Das Produkt kann ohne Abfließen und Sprühnebel bei einer Verarbeitungstemperatur von 10°C bis 30°C angewendet werden. Es lässt sich mit Testbenzin leicht entfernen.

Nur im flüssigen Zustand entzündlich und umweltgefährlich. Von Zündquellen fernhalten. Nach Verdunstung des Lösemittels besteht keine Umweltgefährdung durch das Produkt. Der Bitumenfilm ist nicht gefährlich für den Menschen sowie die Pflanzen- und Wasserwelt.

KS-500.2

Unterbodenschutz

V01

06/2025



Hinweis

Lassen Sie das Produkt die empfohlene Anwendungstemperatur auf natürliche Weise erreichen (vermeiden Sie schnelles Aufheizen/Abkühlen). Es wird nicht empfohlen, das Produkt bei einer Temperatur unter 15 °C aufzutragen. Niedrige Anwendungstemperaturen verändern die Eigenschaften der Beschichtung und können den visuellen Effekt beeinträchtigen. Vor der Anwendung sollten die Produkttemperatur, die Spritzkabinen-Temperatur und die Objekttemperatur auf etwa 20 °C eingestellt werden.



Vorsichts- maßnahmen

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe 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 Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte.

© VOSSCHEMIE