

BITUMEN-VORANSTRICH-EMULSION

GERUCHLOS UND LÖSUNGSMITTELFREI

BITUMEN | VORANSTRICH | GRUNDIERUNG | HAFTGRUND | SANIERUNG



ALLGEMEINE KURZINFORMATIONEN

- LÖSEMITTELFREIER VORANSTRICH MIT HOHER EINDRINGWIRKUNG
- HERVORRAGENDE HAFTUNG AUF MINERALISCHEN UND BITUMINÖSEN UNTERGRÜNDEN
- GEEIGNET FÜR INNEN- UND AUSSENBEREICHE
- SCHNELLTROCKNEND UND PORENSCHLIESSEND

ART DES PRODUKTES

Dünnflüssiger Voranstrich auf Basis einer Bitumen-Emulsion, speziell entwickelt für die Grundierung und Haftvermittlung auf mineralischen Untergründen sowie als Vorbereitung für bitumenhaltige Beschichtungen und Dachbeläge.

ANWENDUNGSGEBIET

Der Lösemittelfreie Voranstrich eignet sich ideal für die Vorbereitung von Untergründen wie Beton, Mauerwerk oder Putz. Er wird als Haftgrund für kalt- und heißverarbeitbare bituminöse Anstriche und Beschichtungsmassen eingesetzt. Das Produkt ist zudem für den Einsatz in Innenräumen geeignet und bietet hervorragenden Schutz vor Staubbildung sowie eine effektive Porenversiegelung.

Darüber hinaus kann dieser Voranstrich auf leicht feuchten Untergründen verarbeitet werden, wodurch er sich besonders für Anwendungen in anspruchsvollen Umgebungen eignet. Seine starke Eindringwirkung verbessert die Haftung von nachfolgenden Schichten erheblich und sorgt für eine tiefgreifende Verankerung. Diese Eigenschaften machen ihn ideal für Bauwerke, die dauerhaft Feuchtigkeit ausgesetzt sind, wie Kellerwände oder Fundamente. Er ist zudem geeignet für den Einsatz auf Dachflächen, um bitumenhaltigen Dachbelägen eine zuverlässige Haftung zu bieten.

EIGENSCHAFTEN

Die **Bitumen-Voranstrich-Emulsion** zeichnet sich durch ihre **lösemittelfreie und umweltfreundliche** Zusammensetzung aus, die sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich geeignet ist. Ihre geruchsarme Formulierung erleichtert die Anwendung und sorgt für eine angenehme Verarbeitung. Die Emulsion ist speziell darauf ausgelegt, eine **hervorragende Haftung** auf mineralischen und bituminösen Untergründen zu gewährleisten. Selbst auf leicht feuchten oder porösen Untergründen dringt sie gut ein und sorgt für eine **zuverlässige Verbindung**, die nachfolgende Schichten optimal unterstützt.

Ein großer Vorteil der **Bitumen-Voranstrich-Emulsion** ist ihre **verarbeitungsfertige Konsistenz**, die eine einfache und schnelle Anwendung ermöglicht. Sie lässt sich gleichmäßig auftragen, ohne dass zusätzliches Mischen oder Verdünnen erforderlich ist. Durch ihre **porenschließenden Eigenschaften** reduziert sie die Saugfähigkeit des Untergrunds, wodurch die Haftung und die Langlebigkeit der nachfolgenden Beschichtungen verbessert werden. Zusätzlich wirkt sie **staubbindend**, was eine saubere und stabile Oberfläche schafft und so eine ideale Grundlage für weitere Abdichtungs- oder Beschichtungsmaßnahmen bietet.

Nach dem Trocknen bildet die Emulsion eine **gleichmäßige, haftvermittelnde Schicht**, die die Dauerhaftigkeit und Beständigkeit von anschließenden Abdichtungen und Beschichtungen erheblich erhöht. Ihre hohe **Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse** macht sie zu einer zuverlässigen Wahl für eine Vielzahl von Bauprojekten. Dank ihrer **leichten Verarbeitung und schnellen Trocknung** ist sie sowohl für kleinere Renovierungsarbeiten als auch für umfangreiche Bauprojekte bestens geeignet.

UNTERGRUND

Der Untergrund muss frei von Ölen, Fetten und losen Bestandteilen sein, um eine optimale Haftung zu gewährleisten. Vor der Verarbeitung sollten Unebenheiten, Risse oder Vertiefungen mit geeignetem Material ausgeglichen werden. Besonders bei stark saugenden oder porösen Untergründen ist es wichtig, diese gründlich zu reinigen, um eine gleichmäßige Aufnahme des Voranstrichs zu ermöglichen.

Es wird empfohlen, den Untergrund auf Restfeuchte zu prüfen, da der Voranstrich auch auf leicht feuchten Oberflächen gut haftet. Glatte oder stark verdichtete Oberflächen, wie sie häufig bei Beton oder Estrich vorkommen, können durch mechanisches Anrauen vorbereitet werden, um die Haftung zusätzlich zu verbessern.

Vor der Anwendung sollte der Voranstrich gut vermischt werden, damit sich alle Bestandteile gleichmäßig verteilen. Für stark kontaminierte Untergründe kann eine Vorbehandlung mit einem geeigneten Reinigungsmittel erforderlich sein. Diese Maßnahmen tragen dazu bei, eine langlebige und stabile Basis für nachfolgende Beschichtungen zu schaffen.

VERARBEITUNG

Die **Bitumen-Voranstrich-Emulsion schnelltrocknend** wird **gebrauchsfertig** geliefert und kann durch **Streichen oder Spritzen** auf den Untergrund aufgetragen werden. Vor der Anwendung sollte das Produkt **gründlich gemischt** werden, um eine gleichmäßige Konsistenz sicherzustellen. Die Verarbeitung erfolgt bei einer **Mindesttemperatur von +5 °C**, um eine zuverlässige Haftung und optimale Ergebnisse zu gewährleisten. Während der Aushärtung ist darauf zu achten, dass die frisch aufgetragene Schicht vor **Regen, Feuchtigkeit und Frost** geschützt bleibt, um eine ungestörte Trocknung sicherzustellen.

Für **großflächige Anwendungen** empfiehlt sich der Einsatz von **Spritzgeräten**, die eine gleichmäßige und effiziente Verteilung des Voranstrichs ermöglichen. Arbeitsgeräte können nach der Anwendung **einfach mit Wasser gereinigt** werden, solange das Produkt noch feucht ist. Bereits getrocknete Rückstände lassen sich mit **handelsüblichen Lösemitteln** entfernen.

Die **Trocknungszeit** der schnelltrocknenden Emulsion ist **deutlich kürzer** als bei herkömmlichen Voranstrichen und ermöglicht eine **zeitnahe Weiterbearbeitung**. Die genaue Trockenzeit ist abhängig von den **Umgebungsbedingungen**, wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und der Beschaffenheit des Untergrunds. Eine gute Belüftung kann den Trocknungsprozess zusätzlich beschleunigen. Es ist besonders wichtig, dass der Voranstrich **vollständig durchgetrocknet** ist, bevor weitere Beschichtungen aufgetragen werden, um eine **dauerhafte und zuverlässige Haftung** zu gewährleisten.

MATERIALVERBRAUCH

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes beträgt der **Verbrauch ca. 0,2 bis 0,3 l/m²**.

GEBINDE GRÖSSEN

Kanister 10L | Kanister 25L

-ZUSÄTZLICHE LIEFERGRÖSSEN AUF ANFRAGE-

LAGERBEDINGUNGEN

Die Bitumen-Voranstrich-Emulsion ist im **original verschlossenen Gebinde bis zu 12 Monate lagerfähig**. Das Produkt sollte idealerweise **trocken** gelagert und vor direkter **Sonneneinstrahlung** sowie vor potenziellen **Zündquellen** geschützt werden. Darüber hinaus ist das Produkt **frostempfindlich**.

GEFAHRENHINWEISE

Das Produkt von Kindern fernhalten! Weitere Informationen zum sicheren Umgang entnehmen Sie bitte dem aktuellen **Sicherheitsdatenblatt**.

ENTSORGUNG

Restlos entleerte Gebinde können dem Metallrecycling bzw. dem Kunststoffrecycling zugeführt werden. Abfallschlüssel: 170302 Asphalt, Teer frei (bisher 54 407 und ausgehärtet 54 912).

-BEI SPEZIELLEN ANWENDUNGSFRAGEN ODER PRODUKTFRAGEN BERATEN WIR SIE GERNE-