

BITUMEN-DACH- UND ISOLIERANSTRICH

BITUMEN | DACHANSTRICH | ISOLIERANSTRICH | SCHUTZANSTRICH



ALLGEMEINE KURZINFORMATIONEN

- SCHUTZ FÜR BETON, MAUERWERK UND METALLE
- LÖSEMITTELHALTIGER ANSTRICH
- BESTÄNDIG GEGEN VERDÜNNTE LAUGEN, SALZE UND SÄUREN
- APPLIKATIONSVERFAHREN: STREICHEN, ROLLEN ODER SPRITZEN
- MATERIALVERBRAUCH: CA. 0,3 BIS 0,5 L/M²

ART DES PRODUKTES

Lösemittelhaltiger, kalt verarbeitbarer, schwarzer Schutzanstrich auf Bitumenbasis.

ANWENDUNGSGEBIET

Der **Bitumen-Dach- und Isolieranstrich** bietet umfassenden **Schutz für Betonflächen, vollständig verfugtes Mauerwerk im erdberührten Bereich sowie Eisen und Metall**. Er erfüllt die Anforderungen der DIN 18 195, Teil 4, Ausgabe 1983, und eignet sich hervorragend zur Abdichtung gegen **Bodenfeuchtigkeit**. Dieser **Anstrich** schützt nicht nur **Beton, Mauerwerk und Metalle** vor dem **Eindringen von Wasser**, sondern verhindert auch **Schäden und Korrosion**. Zudem eignet er sich perfekt zur **Reparatur poröser Dachpappe** und verlängert deren **Haltbarkeit erheblich**.

Zusätzlich bietet der **Bitumen-Dach- und Isolieranstrich** hervorragenden **Schutz gegen aggressive Abwässer** und zahlreiche **chemische Substanzen wie Laugen, organische Säuren und Salze**. Für eine **bessere Haftung** auf Beton, Mauerwerk oder Putz sollte ein **geeigneter Voranstrich** verwendet werden, um eine tiefgreifende Verankerung und hervorragende Haftung zu gewährleisten. Weitere Informationen hierzu finden Sie im **Abschnitt "Verarbeitung"**.

EIGENSCHAFTEN

Der **sandroplast Bitumen-Dach- und Isolieranstrich** ist ein hochwertiger, gebrauchsfertiger Schutzanstrich, der speziell für den Einsatz auf **Dächern** und **Hauswänden** als Isolierschicht entwickelt wurde. Seine **Trocknungszeit variiert** je nach Witterungs- und Untergrundverhältnissen. Dank seiner exzellenten Haftung auf verschiedenen Untergründen sorgt der Anstrich für eine zuverlässige und dauerhafte Verbindung, was eine robuste und widerstandsfähige Beschichtung gewährleistet.

Der **Bitumen-Dach- und Isolieranstrich** kann mit unterschiedlichen Applikationsverfahren aufgetragen werden, was eine flexible und einfache Anwendung ermöglicht. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "**Verarbeitung**". Die geruchsarme Eigenschaft des **Bitumen-Dach- und Isolieranstrich** erleichtert die Verarbeitung, insbesondere in wenig belüfteten Bereichen, und sorgt für ein angenehmeres Arbeitsumfeld.

Der **Bitumen-Dach- und Isolieranstrich** ist beständig gegen **verdünnte Laugen, Mineralsäuren, Salzen Säuren**, was ihn ideal für den Einsatz in Umgebungen macht, in denen **starke chemische Belastungen** auftreten. Er eignet sich daher nicht nur für **industrielle** Anwendungen, sondern auch für den Einsatz in **privaten** und **gewerblichen** Bereichen, wie z.B. auf **Dächern, Kellern** und **Fundamenten**. Diese Eigenschaft sorgt für einen langfristigen Schutz der behandelten Oberflächen. Der Anstrich ist frei von schädlichen Substanzen wie **Phenol** und **PCB**, was ihn sicher in der Anwendung macht, sowohl für den Anwender als auch für die Umwelt.

UNTERGRUND

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig sowie fettfrei sein und darf weder lose Bestandteile noch schadhafte Beton- und Putzstellen haben. Risse und Löcher sind mit geeignetem Material auszubessern.

Ein feingriffiger Untergrund ist wäre vorteilhaft für die nachfolgende Beschichtung. Für eine optimale Haftung auf **Beton, Mauerwerk** und **Putz** empfiehlt sich die Verwendung des **Sandroplast Voranstrichs**. Dieser Voranstrich sorgt für eine tiefgreifende Verankerung und gewährleistet somit eine herausragende Haftung auf den genannten Untergründen. Der **Voranstrich** sollte vor dem **Auftragen** des **Dachanstrichs** **vollständig getrocknet** sein.

VERARBEITUNG

Der **Bitumen-Dach- und Isolieranstrich** kann durch **Streichen, Spritzen** oder **Rollen** aufgetragen werden. Bei neuen Flächen sollte zunächst der **Sandroplast-Bitumen-Voranstrich** aufgetragen werden.

Die optimale **Verarbeitungstemperatur** liegt zwischen **-5°C** und **+35°C**. Der **sandroplast Bitumen-Dach- und Isolieranstrich** ist **gebrauchsfertig** und sollte vor der Anwendung **gut aufgerührt** werden.

Die erforderliche Festkörpermenge gemäß DIN 18 195, Ausgabe 1983, Teil 4, Abschnitt 7, Tabelle, Zeile 3 (**mittlere Schichtdicke von 1 mm**), ist in **mindestens drei** Arbeitsgängen aufzubringen. Je nach Beschaffenheit des Untergrunds, der Verarbeitungstemperatur und dem verwendeten Auftragsverfahren sind in der Regel mehr als drei Arbeitsgänge erforderlich, um die vorgeschriebene Mindestmenge zu erreichen. **Pro Arbeitsgang sind etwa 0,3 bis 0,5 Liter pro Quadratmeter aufzutragen**. Frisch aufgetragener Anstrich kann bei starkem Regen geschädigt bzw. abgespült werden.

Der **Verarbeiter** ist verpflichtet, die **Eignung und Anwendungsmöglichkeiten** für den vorgesehenen Zweck zu prüfen.

-NUR IM AUSSENBEREICH VERWENDEN-

MATERIALVERBRAUCH

Der **Verbrauch** beträgt je nach Saugfähigkeit des Untergrundes **ca. 0,3 bis 0,5 l/m²**. Das Material muss mindestens dreimal aufgetragen werden.

GEBINDE GRÖSSEN

IBC 1000L | Fass 200L | Hobbock 30L | Hobbock 25L | Eimer 10L | Eimer 5L

-ZUSÄTZLICHE LIEFERGRÖSSEN AUF ANFRAGE-

LAGERBEDINGUNGEN

Der Bitumen-Voranstrich 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 **nicht frostempfindlich**.

GEFAHRENHINWEISE

Das Produkt von Kindern fernhalten! Weitere Informationen zum sicheren Umgang entnehmen Sie bitte dem aktuellen **Sicherheitsdatenblatt**. Die Anforderungen der Berufsgenossenschaft Chemische Industrie zum Umgang mit Lösemitteln sind zu beachten und einzuhalten.

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-