

# ***sandroplast 2000 – Isolieranstrich Emulsion***

## ***Ungefüllter Deckanstrich auf Basis einer Bitumen-Emulsion***

---

### **Anwendung:**

Sandroplast 2000 - D ist ein thixotroper

Deckanstrich für Dachbahnen und andere bitumenhaltige Dacheindeckungen. Ferner hat Sandroplast 2000 - D eine abdichtende Wirkung gegen Bodenfeuchtigkeit an Bodenplatten und an Wänden von erdberührten Bauteilen.

### **Merkmale:**

Sandroplast 2000 - D zeichnet sich durch folgende Merkmale aus:

- erfüllt die Anforderungen der AIB
- thixotrop eingestellt, damit ist ein Einsatz auf senkrechten Flächen möglich
- auch auf feuchtem Untergrund gut verarbeitbar
- lösemittelfrei, daher umweltfreundlich
- gutes Haftvermögen auf bitumenhaltigen und mineralischen Untergründen
- zur Verarbeitung in Innenräumen geeignet
- schnelltrocknend

### **Verarbeitungshinweise:**

#### **Witterung:**

Bei der Verarbeitung von Sandroplast 2000 - D muss die Bauteiloberflächentemperatur und die Umgebungstemperatur mehr als 5 °C betragen. Wasser-, Regen- und Frosteinwirkungen sind während der Verarbeitungs- und Durchtrochnungsphase zu verhindern.

#### **Untergrund:**

Bauwerksflächen, auf die Sandroplast 2000 - D aufgebracht werden soll, müssen fest, eben, frei von Nestern, klaffenden Rissen und Graten sowie frei von Verunreinigungen sein. Nicht verschlossene Vertiefungen, die größer als 5 mm sind, wie beispielsweise Mörteltaschen, offene Stoß- und Lagerfugen oder Ausbrüche, sind mit einem geeigneten Mörtel zu schließen. Offene Stoßfugen bis 5 mm und Oberflächenprofilierungen bzw. Unebenheiten von Steinen müssen entweder durch Verputzen (Dünn- oder Ausgleichsputz), durch Dichtungsschlämme oder durch eine Kratzspachtelung verschlossen und egalisiert werden.

#### **Ausführung der Abdichtung:**

Sandroplast 2000 - D wird in mindestens zwei Schichten, z. B. mit einer Streichbürste, einem Spachtel, einem Pinsel o. ä. aufgetragen. Nachfolgende Beschichtungen dürfen erst nach völliger Durchtrochnung der vorhergehenden Dichtungsschicht aufgebracht werden. Die Beschichtung ist getrocknet, wenn sie fest am Untergrund haftet. Zur leichteren abschließenden Reinigung der Arbeitsgeräte sind diese vor Gebrauch anzufeuchten und unmittelbar danach mit Wasser zu reinigen.

#### **Theoretischer Materialverbrauch:**

Ein Anstrich benötigt ca. 0,4 - 0,5 kg/m<sup>2</sup> Bitumenemulsion.

#### **Lagerung:**

Im ungeöffneten Originalgebilde ist Sandroplast 2000 - D mindestens 9 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebilde lassen sich aufbewahren, indem die Folie wieder auf die Restmenge aufgelegt und das Gebilde gut verschlossen wird. Die Gebilde müssen frostfrei gelagert werden. Direkte Sonneneinstrahlung oder starke Wärmeeinwirkung ist zu vermeiden.

#### **Lieferform:**

12 kg - und 30 kg - Gebinde

#### **Reinigungsmittel:**

Im frischen Zustand: Wasser

Im abgedundenen Zustand: Handelsübliche Lösemittel oder Benzin; bei Hautkontakt Handwaschpaste.

# ***sandroplast 2000 – Isolieranstrich Emulsion***

***Ungefüllter Deckanstrich auf Basis einer Bitumen-Emulsion***

## **Technische Daten:**

### **Eigenschaften der Trockenschicht:**

Beschaffenheit:	pastös
Bindemittelart:	Bitumen
Massenanteil lösliches Bitumen (DIN 1996):	ca. 60 %
Wärmebeständigkeit bei 70 °C (AIB):	kein Abfließen
Kältebeständigkeit bei 4 °C (AIB):	keine Risse beim Biegen
Wasserundurchlässigkeit (AIB 0,2 bar, 8 h):	dicht
Dichte (DIN 52 004):	ca. 1,03 g/cm <sup>3</sup>

---

Diese Produktinformation entspricht unserem jetzigen Informationsstand. Die angegebenen Daten sind Durchschnittswerte unter Normalbedingungen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Bei speziellen Anwendungsfragen beraten wir Sie gerne. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen.

**sandroplast SANDROCK GmbH, Postfach 130748, 42034 Wuppertal  
Tel. 0202-69825-0 Fax: 0202-69825-10 Stand: 01/08**