

# **BITUMEN-SPACHTELMASSE**

BITUMEN | SPACHTELMASSE | FLÄCHENABDICHTUNG | RISS ÜBERBRÜCKEND | SANIERUNG



#### ALLGEMEINE KURZINFORMATIONEN

- RISS ÜBERBRÜCKENDE SPACHTELMASSE
- HERVORRAGENDE HAFTUNG AUF BITUMINÖSEN UND MINERALISCHEN UNTERGRÜNDEN
- APPLIKATIONSVERFAHREN: SPACHTEL UND ZUNGENKELLE
- VIELSEITIG EINSETZBAR
- GEBRAUCHSFERTIG

#### **ART DES PRODUKTES**

Pastöse, lösemittelhaltige und geruchsarme faserverstärkte Spachtelmasse auf Bitumenbasis.

### **ANWENDUNGSGEBIET**

Die sandroplast Bitumen-Spachtelmasse ist die perfekte Wahl für die Ausbesserung und Abdichtung von Fehlstellen an Dacheindeckungen. Diese hochwertige Spachtelmasse überzeugt durch ihre hervorragende Haftung auf verschiedenen mineralischen Untergründen wie Beton, Putz und Mauerwerk sowie auf Bitumendachbahnen und -beschichtungen. Darüber hinaus ist sie ideal geeignet für Faserzementflächen und die Abdichtung von Kamin- und Maueranschlüssen, Dachantennen und Durchbrüchen.

Bitte beachten Sie, dass die sandroplast Bitumen-Spachtelmasse nicht für Kunststoffbahnen, Polystyrol- oder Hartschaumuntergründe und Oberflächen geeignet ist, die mit silikonhaltigen Anstrichen imprägniert wurden. Sollten in diesem Zusammenhang Fragen aufkommen, stehen wir Ihnen gerne beratend zur Seite. Für eine optimale Haftung auf Beton, Mauerwerk und Putz empfehlen wir die Verwendung des sandroplast Voranstrichs. Dieser sorgt für eine tiefgreifende Verankerung und gewährleistet somit eine herausragende Haftung auf den genannten Untergründen. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Abschnitt "Verarbeitung"





#### **EIGENSCHAFTEN**

**Die Trocknungszeit der sandroplast Bitumen-Spachtelmasse** variiert je nach Wetter- und Untergrundbedingungen. Bei günstigen Verhältnissen kann sie sich erheblich verkürzen. Dank ihrer ausgezeichneten Haftung auf verschiedenen Oberflächen, sorgt sie für eine zuverlässige und dauerhafte Verbindung. Das Produkt lässt sich mit **verschiedenen Applikationsverfahren auftragen**. Weitere Informationen hierzu finden Sie im **Abschnitt** "**Verarbeitung**".

Die Spachtelmasse auf Bitumenbasis wird kalt aufgetragen. Dieses lösungsmittelhaltige Produkt ist säurebeständig und enthält stabilisierende Zusätze sowie Additive, die ein Absetzen verhindern. Ihre vollen Materialeigenschaften entfaltet die Masse erst nach vollständiger Trocknung. Nach der Aushärtung ist die Spachtelmasse wasserundurchlässig und äußerst widerstandsfähig. Zudem ist sie sowohl frost- als auch UV-beständig und bleibt auch unter Witterungseinflüssen wie Regen dauerhaft stabil.

Die Spachtelmasse ist jedoch nicht resistent gegen Lösungsmittel, Treibstoffe oder Öle. Sie ist frei von schädlichen Stoffen wie Teer, Asbest, Phenol und PCB, was sie zu einer sicheren Wahl für vielfältige Anwendungen macht.

Neben diesen spezifischen Vorteilen zeichnet sich die **modifizierte Spachtelmasse** durch allgemeine Eigenschaften aus, die ihre Effektivität und Vielseitigkeit unterstreichen. Sie **eignet** sich **nicht nur** zum **Schließen** von **Löchern** und **Rissen**, sondern auch zum **Ausgleichen** von **Unebenheiten**. Darüber hinaus kompensiert sie durch ihre Elastizität Bewegungen und Spannungen im Untergrund.

Zusammengefasst überzeugt die sandroplast Bitumen-Spachtelmasse durch ihre Vielseitigkeit und herausragenden Materialeigenschaften. Sie schließt Löcher und Risse, gleicht Unebenheiten aus und kompensiert Bewegungen im Untergrund. Nach vollständiger Trocknung bietet sie eine wasserundurchlässige, frost- und UV-beständige Abdichtung. Zudem ist sie säurebeständig, jedoch nicht resistent gegen Lösungsmittel, Treibstoffe oder Öle.





# **UNTERGRUND**

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig sowie fettfrei sein und darf weder lose Bestandteile noch schadhafte Beton- und Putzstellen haben.

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 der Spachtelmasse vollständig getrocknet sein. Da das Produkt Lösungsmittel enthält, die Kunststoffe und ähnliche Materialien angreifen können, ist es wichtig, vor der Verarbeitung die Verträglichkeit mit dem Untergrund zu überprüfen.

#### **VERARBEITUNG**

Die **Bitumen-Spachtelmasse** wird **gebrauchsfertig geliefert** und kann direkt mit einem **Spachtel**, einer **Zungenkelle** oder andere **geeignete Spachtel aufgetragen werden**. Es ist wichtig zu beachten, dass frisch aufgetragene Schichten bei **starkem Regen beschädigt** oder abgespült werden können.

Bei tiefen Temperaturen empfiehlt es sich, die Spachtelmasse in einem beheizten Raum zu lagern. Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +5 °C und +35 °C. Sie lässt sich aber auch bei tieferen Temperaturen problemlos verarbeiten.

Tragen Sie das Material gleichmäßig auf den Untergrund auf und lassen Sie die Ränder sanft auslaufen. Schichtdicken bis zu 5 mm sind möglich. Für dickere Schichten empfiehlt es sich, mehrere Arbeitsgänge mit ausreichendem zeitlichem Abstand durchzuführen, um eine gleichmäßige Verdunstung des Lösungsmittels zu gewährleisten. Verwenden Sie die Spachtelmasse nicht auf erhitzten oder wärmeempfindlichen Oberflächen. Während des Trocknens ist die Beschichtung vor Feuchtigkeit, Regen und Kondensation zu schützen.

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

-NUR IM AUSSENBEREICH VERWENDEN-





### **MATERIALVERBRAUCH**

Der Verbrauch liegt bei etwa 1,2 kg/m² pro 1 mm Schichtstärke.

# **GEBINDE GRÖSSEN**

Fass 200 kg | Hobbock 30 kg | Hobbock 25 kg | Eimer 10 kg | Eimer 5 kg | Dose 1 kg | Kartusche 300ml

-ZUSÄTZLICHE LIEFERGRÖSSEN AUF ANFRAGE-

# **LAGERBEDINGUNGEN**

Die Bitumen-Spachtelmasse 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-

