

BITUMEN-KALTKLEBER

BITUMEN | KALTKLEBER | DACHBELÄGE | SANIERUNG



ALLGEMEINE KURZINFORMATIONEN

- LÖSEMITTELHALTIGER BITUMENKALTKLEBER
- HERVORRAGENDE HAFTUNG AUF BITUMINÖSEN UND MINERALISCHEN UNTERGRÜNDE
- APPLIKATIONSVERFAHREN: BITUMEN-SCHRUBBER/BÜRSTE ODER QUAST
- UNIVERSAL EINSETZBAR
- BEI DACHNEIGUNGEN BIS 10 %

ART DES PRODUKTES

Zähflüssige, kalt zu verarbeitende, lösemittelhaltige Kaltklebemasse auf Bitumenbasis.

ANWENDUNGSGEBIET

Der sandroplast Bitumen-Kaltkleber eignet sich hervorragend zur **Streifenweisen** oder **vollflächigen Verklebung** von **Bitumen-Dach- und Dichtungsbahnen** auf **vielfältigen Untergründen** wie **Beton, Estrich, Holz und alten Pappdächern**. Er ist für **Dachneigungen** mit einer maximalen Neigung von bis zu **10 %** geeignet.

Insbesondere bei alten und **verwitterten Dachbelägen** ist eine **Grundierung unerlässlich, um optimale Haftung zu gewährleisten**. Die **volle Klebekraft entfaltet** sich erst nach **vollständiger Verdunstung** des Lösungsmittels, was eine präzise und kontrollierte Verarbeitung ermöglicht. Weitere Informationen hierzu finden Sie im **Abschnitt "Verarbeitung"**.

EIGENSCHAFTEN

Der **Bitumen-Kaltkleber** ist eine **Dichtmasse** auf Bitumenbasis, der **kalt aufgetragen** wird. 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 der **Kaltkleber wasserundurchlässig** und äußerst **widerstandsfähig**. Zudem ist er sowohl **frost-** als auch **UV-beständig** und bleibt auch unter Witterungseinflüssen wie **Regen** dauerhaft stabil. Zur Verklebung von Styropor-Produkten ist der Kaltkleber ungeeignet.

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

Die **sandroplast Bitumen-Kaltklebmasse** zeichnet sich durch ihre Fähigkeit aus, **Bitumendach- und Dichtungsbahnen leicht anzulösen**. Dadurch entsteht eine hervorragende und vollständige Verbindung.

Der **Kaltkleber** ist **nicht dauerhaft resistent gegen Lösungsmittel, Treibstoffe oder Öle**. Er ist frei von schädlichen Stoffen wie **Teer, Asbest, Phenol** und **PCB**, was sie zu einer sicheren Wahl für vielfältige Anwendungen macht.

Zusammengefasst überzeugt der sandroplast Bitumen-Kaltkleber durch seine Vielseitigkeit und herausragenden Materialeigenschaften. Er verklebt Dachbeläge und andere Dachdeckungsstoffe. Außerdem kompensiert der Kleber Bewegungen im Untergrund. Nach vollständiger Trocknung ist er wasserundurchlässig, frost- und UV-beständig.

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.

Für eine optimale Haftung auf **Beton, Mauerwerk und Putz** empfiehlt sich der Einsatz des **sandroplast Voranstrichs**. Dieser sorgt für eine **tiefgreifende Verankerung** und gewährleistet somit eine **exzellente Haftung** auf den genannten **Untergründen**. Vor dem Auftragen des Kaltklebers sollte der **Voranstrich vollständig getrocknet sein**.

Bei **Holzdächern** ist darauf zu achten, dass die erste Lage der **Dachbahnen** oder **Dachpappe genagelt** wird. Diese Vorbereitung stellt sicher, dass die **Dachbahnen optimal haften** und ihre Schutzfunktion langfristig und zuverlässig erfüllen.

VERARBEITUNG

Der **Kleber** sollte **idealerweise** eine **Temperatur** von **20 °C** haben und die **Verarbeitungstemperatur** sollte zwischen **+5 °C** und **+35 °C** liegen. Bei **tiefen Temperaturen** empfiehlt es sich, den **Bitumen-Kaltkleber** in einem **beheizten Raum** zu lagern.

Das Material kann mit einem **Bitumen-Schrubber**, einem **Flächenspachtel** oder andere **geeignete Spachtel** aufgetragen werden. Lassen Sie die **Bitumen-Kaltklebemasse** etwa **15 Minuten ablüften**, bevor Sie die Dachbahnen sorgfältig in die Klebemassenschicht einrollen. Während des Trocknens muss die Beschichtung vor **Feuchtigkeit, Regen** und **Kondensation geschützt** werden. Die **Abbindezeit** kann je nach **Außentemperatur mehrere Tage betragen**. **Weitere Schichten** dürfen erst nach **vollständiger Durchtrocknung** des Klebefilms aufgebracht werden.

Stellen Sie sicher, dass die Bahnen **luftblasenfrei** eingerollt und **fest** angedrückt werden. Gegebenenfalls müssen sie **vorübergehend beschwert** werden, bis die **volle Klebekraft** erreicht ist, die nach **vollständiger Verdunstung** des **Lösungsmittels** erzielt wird. Bei **Holzdächern** sollte die erste **Lage Pappe genagelt** und nur die Überlappungsstöße verklebt werden. An Dächern ohne Randeinfassung sollten Sie mit **geringen Auftragsmengen** der **Kaltklebemasse** arbeiten (Punkt- oder Streifenverklebung), um **Ablaufen** oder **Abtropfen** zu vermeiden.

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

-NUR IM AUSSENBEREICH VERWENDEN-

MATERIALVERBRAUCH

Der **Verbrauch** liegt je nach Untergrund bei etwa **1 kg/m²**.

GEBINDE GRÖSSEN

Hobbock 30 kg | Hobbock 25 kg | Eimer 10 kg | Eimer 5 kg

-ZUSÄTZLICHE LIEFERGRÖSSEN AUF ANFRAGE-

LAGERBEDINGUNGEN

Der Bitumen-Kaltkleber 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-