

## TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

### STYRBITUM 832

Bitumenmasse



#### Anwendungsbereiche

STYRBITUM 832 ist eine wasserbasierte, lösungsmittelfreie Masse für die Verklebung von EPS-Platten und XPS sowie für die Abdichtung von Gebäuden. Einfach, sicher und bequem zu verwenden, erfordert es minimale Arbeit. Entwickelt für die Verklebung von EPS- und XPS-Dämmplatten vor allem an unterirdischen Gebäudeteilen. Auch für fugenlose Abdichtung auf vertikalen und horizontalen Flächen. Bestimmt für die Abdichtung von Oberflächen in Räumen wie Beton, Zement-Kalk-Putz, Gipsuntergründen, Estrichen, auch mit Fußbodenheizung und anderen.


#### Eigenschaften

- Wasserbeständig
- Frostbeständigkeit
- Reagiert nicht mit Polystyrol (EPS, XPS, etc.)
- Gebrauchsfertig
- Thixotrop
- Enthält keine Lösungsmittel
- Einfach zu bedienen - minimale Arbeit erforderlich
- Läuft nicht von vertikalen Oberflächen ab

#### Verarbeitung



#### Technische Daten

Artikelnummer	32206
Verpackung	
Menge pro Einheit	18 kg/EH
Farbe	Schwarz
Verbrauch	ca. 0,9 kg/m <sup>2</sup>
Schichtdicke	1-3 mm
Trocknungszeit	ca. 6 h

# STYRBITUM 832

Bitumenmasse

## Materialbasis

---

- Eine wässrige Dispersion eines Acrylpolymeres
- Mineralische Zuschlagstoffe
- Wasser

## Verarbeitungsbedingungen

---

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Material-, Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken oder über +25 °C steigen. Nicht bei Regen verwenden.

## Untergrund

---

Der Untergrund muss fest, kompakt und gründlich gereinigt werden. Bei Beton- und Putzarbeiten muss der Zementbindeprozess abgeschlossen sein. Beton-, Keramik- und Putzoberflächen müssen zunächst mit DYPSEBITUM 830, verdünnt mit 1: 1 Wasser, grundiert werden. Saugfähig und staubige Untergründe grundieren GRUNTOLITEM-W 301

Styroporplatten oder XPS: Direkt auftragen

Bituminöse Isolierbeschichtungen: Direkt auftragen

Beton, Stahlbeton: Mit DYSPERBITUM 830 Lösung mit Wasser - 1: 1 grundieren

Backstein und Lochziegel: Mit DYSPERBITUM 830 Lösung mit Wasser - 1: 1 grundieren

Kalk-Zement-Putz: Mit DYSPERBITUM 830 Lösung mit Wasser - 1: 1 grundieren

## Zubereitung

---

Das Produkt ist gebrauchsfertig, vor der Anwendung anrühren.

## Verarbeitung

---

Kalt verwenden, beim Kleben der Dämmung die Masse mit Spachtel, Kelle oder Edelstahlkelle auftragen, als Dämmung mit Dachspachtel oder Pinsel auftragen. Wenn sie als Isolierung aufgetragen werden, tragen Sie 2 bis 3 Schichten mit einer Bürste oder Kelle auf eine grundierte Oberfläche oder alte Isolierung auf. Tragen Sie die nächste Schicht in

senkrechter Richtung auf und nachdem die vorherige getrocknet ist: nach ca. 3 Stunden. Die Isolierung wird nach ca. 6 Stunden wasserbeständig. Als Isolierkleber mit Spachtel, Traufel oder Kelle auftragen, Punkt- oder Bandfleck (mindestens 6 Felder) auf die Platte auftragen und kreisförmig andrücken. Beginnen Sie mit horizontalen Reihen von unten zu kleben.

## Hinweise

---

Verwenden Sie für diese Art von Arbeiten Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften, -regeln und -anforderungen sowie Brandschutzvorschriften. Verwenden Sie Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz und Gesichtsschutz. Bei Hautkontakt: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Kontakt der Masse mit den Augen mit viel Wasser abspülen, Arzt aufsuchen. Lesen Sie vor dem Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt.

## Lagerung

---

Bis zu 12 Monate ab Herstellungsdatum, in dicht verschlossener Verpackung bei einer Temperatur von +5 °C bis +25 °C lagerfähig. Für Kinder unzugänglich, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, fern von Wärmequellen und offenem Feuer lagern. Das Produkt kann mit jedem Transportmittel bei einer Temperatur über +5 °C transportiert werden. Das Produkt unterliegt nicht den ADR-Bestimmungen.

## Allgemeine Hinweise

---

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Der Inhalt des vorliegenden Datenblattes stellt unser aktuelles Wissen und praktische Erfahrung dar. Es sind nur allgemeine Informationen und haben keine Haftung des Herstellers für die Ausführung und Anwendungsmethode zur Folge. Es können Unterschiede und spezifische Bedingungen der Ausführung bestehen. Das Produkt ist gemäß dem erforderlichen technischen Wissen und gemäß den arbeitssicherheitsbezogenen Regeln anzuwenden. Kontakt mit der Haut vermeiden und Augen schützen. Bei Kontakt mit den Augen die Augen gründlich mit sauberem Wasser spülen und ärztliche Beratung suchen. Es empfiehlt sich, Schutzhandschuhe, Schutzbrille

## STYRBITUM 832

Bitumenmasse

und Schutzkleidung zu nutzen.