



# BITEM

## Bitumen – Heißklebmasse

**Produktbeschreibung** **BITEM** ist eine Bitumenmasse zur Fertigung von Hydroisolationen nach dem Heißverfahren, hergestellt aus oxydiertem Bitumen mit Beimengung mineralischer Füllstoffe.

**Produkteigenschaften** **BITEM** ist ein Gemisch aus oxydiertem Bitumen und einem mineralischen Füllstoff. Das Gemisch erhitzen wir vor dem Gebrauch auf eine Temperatur bis 170°C, so dass es schmilzt und als solches für den Gebrauch geeignet ist.

### Technische Daten

Eigenschaft	Einheit	Werte
Erweichungspunkt nach Ring und Kugel	°C	≥ 85
Füller Gehalt	%	≤ 40
Kaltbiegeverhalten	°C	≤ 0
Wärmestandfestigkeit	°C	> 80
Packung	/	Blecfässer 22 kg
	/	Pappfässer 30 kg

### Anwendungsgebiete und der Einbau

**BITEM** wird für die Fertigung von Hydroisolationen nach dem Heißverfahren und das Kleben von Hydroisulationsbändern und Wärmedämmungsplatten verwendet. Der Verbrauch des Gemischs ist im Durchschnitt 2kg/m<sup>2</sup>. Das Gemisch wird in der Regel in besonderen Kesseln mit einem Rührgerät und indirekter Erhitzung vorbereitet. Im Falle, dass das Gemisch in schon gelieferter Verpackung direkt erhitzt wird, ist es notwendig das Gemisch am Anfang vorsichtig und langsam zu erhitzen, so dass es sich an den Wänden der Verpackung erweicht, danach erhitzen wir es unter unablässigem Rühren bis zur Temperatur 170°C bis zu einem homogenen flüssigen Gemisch. Ein so vorbereitetes Gemisch ist für den Gebrauch geeignet. Bei der Arbeit gebrauchen wir alle notwendigen Schutzmittel für die Arbeit, die im Sicherheitsdatenblatt für dieses Erzeugnis vorgeschrieben sind.

### Lagerung

**BITEM** ist in Pappfässern oder Blechfässern verpackt. Die Fässer sind mit Etiketten ausgestattet, beziehungsweise aus ihnen ist der Name des Erzeugnisses, die Herstellungsschicht und das Herstellungsdatum ersichtlich. Wenn die Masse genug abgekühlt ist, stellen wir die Fässer so auf eine Palette, dass der Transport mit einem Gabelstapler möglich ist. Lagerhaltung erfolgt in bedeckten Räumen.

### Abfallentsorgung

Für die Beseitigung von Abfällen von Produkten ist es erforderlich, den gültigen örtlichen Umweltvorschriften zu folgen.

Das Produkt ist in Übereinstimmung mit dieser Produktinformation.

**Der System für Qualität und Umweltverhalten entspricht den Anforderungen SIST EN ISO 9001 und 14001.**