



BITU M

Plastomerbitumenmodifizierte Heißklebmasse

Produktbeschreibung **BITU M** ist eine Plastomerbitumenmodifizierte Heißklebmasse für heißes Verkleben von Bitumenbändern für Straßenobjekte auf basis Plastomermodifizirtebitumen.

Produkteigenschaften **BITU M** ist eine Plastomerbitumenmodifizierte Heißklebmasse. Das Gemisch erhitzen wir vor dem Gebrauch in besonderen Kesseln durch indirektes Erhitzen auf eine Temperatur bis maximal 250°C, so dass es schmilzt und so für den Gebrauch geeignet ist.

Technische Daten

Eigenschaft	Einheit	Werte
Erweichungspunkt nach Ring und Kugel (EN 1427)	°C	≥ 150
Asch Gehalt (DIN 52005)	%	≤ 2
Penetration (25°C) (EN 1426)	1/10 mm	20 – 30
Schubfestigkeit bei 50 °C (RVS 15361)	kPa	≥ 80
Packung	/	10 – 12 kg Block

Anwendungsgebiete und der Einbau

BITU M wird für heißes Verkleben Plastomerbitumenbannen verwendet für Straßenobjekte. Es wird durch Gießen des heißen Gemischs unter das Hydroisulationsband verarbeitet. Der Verbrauch des Gemischs ist im Durchschnitt 2kg/m². Das Gemisch wird in der Regel in besonderen Kesseln mit einem Rührgerät und indirektem Erhitzen vorbereitet. Wir erhitzen es bis zu einer Temperatur von maximal 260°C bis zu einem homogenen flüssigen Gemisch. Das Erhitzen auf eine höhere Temperatur als der vorgeschriebenen ist nicht erlaubt, weil sich die Viskosität des Gemischs erniedrigt, gleichzeitig kann es aber zur Degradation der Polymerbeimengungen kommen. Bei der Arbeit gebrauchen wir alle notwendigen Schutzmittel für die Arbeit, die im Sicherheitsdatenblatt für dieses Erzeugnis vorgeschrieben sind.

Lagerung

BITU M ist in Block verpackt. Die Blöcke werden auf Paletten verpackt, die auf den Produktnamen mit Informationen versehen werden, dem Gewicht des Produktes und Anweisungen für die mit dem Produkt arbeiten. Lagerhaltung erfolgt in bedeckten Räumen.

Abfallentsorgung

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

Das Produkt entspricht **TSC 07.104**.

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