

Produktdatenblatt

BauderFLEX HBU

Heissbitumen auf Elastomerbitumenbasis



Einsatzbereich	Elastomerbitumen-Heissklebemasse zum Einsatz im Flachdach, in der Bauwerksabdichtung und bei befahrbaren Flächen (nach Flachdachrichtlinie sowie DIN 18531 - DIN 18535) für verschiedene bituminöse Klebetechniken wie z.B. Dachdichtungsbahnen im Gieß- und Einrollverfahren verlegen oder geeignete Dämmstoffe einschwemmen oder verkleben
Artikelnummer	7992 0000



Eigenschaft	Einheit	Anforderung
Lieferform	-	Silikonisierter Pappkarton a. 24 kg
Spezifisches Gewicht	kg/m³	ca. 950
Verarbeitungstemperatur	°C	ca. 180°C bis 200°C
Basis	-	Elastomerbitumen
Konuspenetration (DIN EN 13880-2)	1/10mm	70
Nadelpenetration (DIN EN 1426)	1/10mm	88
Elastisches Rückstellvermögen (DIN EN 13880-3)	%	40
Elastisches Rückstellvermögen (DIN 52021)	%	100
Brechpunkt (Fraaß) nach DIN EN 12593	°C	≤ -35
Erweichungspunkt (Ring u. Kugel) nach DIN EN 1427	°C	≥ 100
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	-	B2
Verbrauch	-	ca. 3kg/m² je nach Anwendung und Untergrund

Hinweis

BauderFLEX Heißbitumen zur Verklebung von Dachdichtungsbahnen und geeigneten Dämmstoffen.

Verwendbar im Flachdach, in der Bauwerksabdichtung und bei befahrbaren Flächen (nach Flachdachrichtlinie, DIN 18531, DIN 18532 und DIN 18533).

Dazu die Spezial-Bitumen-Blöcke in einem geeigneten Bitumenkocher durch Erhitzen verflüssigen und mit z.B. einer Gießkanne auf den trockenen und vorgestrichenen Betonuntergrund ausbringen und die Bitumen Dachdichtungsbahn einrollen.

Trocken und kühl lagern und transportieren (Hinweise Lagerung/Transport):

BauderFLEX Heißbitumen muss auf Grund des Erweichungspunktes vor UV-Strahlen und Hitze geschützt gelagert und transportiert werden. Eine Lagerung im Freien bzw. in der Sonne ist ebenso wenig möglich, wie das Material über längere Zeit (mehrere Tage) im geschlossenen LKW stehen zu lassen. Bei Nichteinhaltung

Produktdatenblatt

BauderFLEX HBU

Heissbitumen auf

Elastomerbitumenbasis



können die Blöcke im Karton weich werden und ggfs. die Schichtung auf der Palette verschoben werden.

Die FLEX-Heißbitumenmasse ist zudem trocken bzw. vor Feuchtigkeit geschützt zu lagern – dies umfasst auch, dass die Paletten nur in der Originalverpackung ausgeliefert und gelagert werden dürfen. Bei Nichteinhaltung können die Blöcke feucht werden und beim Aufkochen kann Schaum entstehen.

Weitere Unterlagen

Aktuelle Unterlagen finden Sie im Internet unter www.bauder.de