

# TEHNIČNI LIST

## BITEM

### Bitumenska masa za izdelavo hidroizolacij po vročem postopku

#### Opis izdelka

**BITEM** je bitumenska masa za izdelavo hidroizolacij po vročem postopku, izdelana iz oksidiranega bitumna z dodatkom mineralnih polnil.

#### Lastnosti izdelka

**BITEM** je zmes oksidiranega bitumna in mineralnega polnila. Zmes pred uporabo segrevamo na temperaturo do 170°C, da se raztali in takšna je primerna za uporabo. .

Lastnost	Enota	Vrednost
Zmehčišče (SIST EN 1427)	°C	≥ 85
Vsebnost polnil (SIST EN ISO 6245)	%	≤ 40
Obstojnost na mrazu (SIST EN 1109)	°C	≤ 0
Obstojnost na toploti (SIST EN 1110)	°C	≥ 70

#### Področje uporabe in način vgradnje

**BITEM** se uporablja za izvajanje hidroizolacij po vročem postopku in lepljenje hidroizolacijskih trakov in toplotno izolacijskih plošč. Poraba zmesi je v povprečju 2kg/m<sup>2</sup>. Zmes se praviloma pripravi v posebnih kotlih z mešalom in indirektnim segrevanjem. V primeru, da se zmes segreva v že dobavljeni embalaži direktno, je potrebno zmes v začetku previdno in počasi segrevati, da se ob stenah embalaže zmehča, nato pa jo med neprestanim mešanjem segrevamo do temperature 170°C do homogene tekoče zmesi. Tako pripravljena zmes je primerna za uporabo.

#### Skladiščenje

**BITEM** je embaliran v kartonskih sodih ali pločevinastih sodih. Sodi so opremljeni z etiketami, na katerih je naziv izdelka, kratka navodila za uporabo in datum proizvodnje. Sodi so zloženi na lesenih paletah tako, da je omogočen transport z viličarjem. Skladiščenje poteka v pokritih zračnih prostorih. .

#### Ravnanje z odpadki

Z odpadnim izdelkom in odpadno embalažo izdelka je potrebno ravnati v skladu s Uredbo o odpadki in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo. Odpadna kartonska embalaža se odstrani kot papirna in kartonska embalaža (15 01 01), odpadna kovinska embalaža se odstrani kot kovinska embalaža (15 01 04). Ostanek oziroma odpadek izdelka se razvršča kot nenevarni odpadek in sicer kot gradbeni odpadek-bitumenske mešanice (17 03 02).

Izdelek je v skladu s tem tehničnim listom. .

Sistem kakovosti in ravnanja z okoljem je v skladu s SIST EN ISO 9001 in SIST EN ISO 14001.