

TEHNIČNI LIST

BITU E

Bitumenska lepilna masa modificirana z elastomeri

Opis izdelka

BITU E je bitumenska lepilna masa za vroče lepljenje bitumenskih trakov.

Lastnosti izdelka

BITU E je zmes bitumna modificiranega z elastomernimi dodatki. Zmes pred uporabo segrevamo v posebnih kotlih z indirektnim segrevanjem na temperaturo maksimalno 190°C, da se raztali in takšna je primerna za uporabo..

Lastnost	Enota	Vrednost
Zmehčišče (SIST EN 1427)	°C	100 – 115
Penetracija (SIST EN 1426)	1/10 mm	45 – 70
Vsebnost polnil (SIST EN ISO 6245)	%	≤ 20
Obstojnost na mrazu (SIST EN 1109)	°C	≤ -25
Obstojnost na topoti (SIST EN 1110)	°C	≥ 90

Področje uporabe in način vgradnje

BITU E se uporablja za vroče lepljenje bitumenskih hidroizolacijskih trakov. Vgraje se s podlivanjem vroče zmesi pod hidroizolacijski trak. Ločina PE folija na traku mora biti v tem primeru odstranjena. Poraba zmesi je v povprečju 2kg/m². Zmes se praviloma pripravi v posebnih kotlih z mešalom in indirektnim segrevanjem do temperature 190°C. Segrevanje na višjo temperaturo ni dovoljeno, ker se močno zniža viskoznost zmesi, hkrati pa lahko pride do degradacije polimernih dodatkov.

Skladiščenje

BITU E je embaliran v kartonskih sodih ali v PP foliji.. Embalaža je opremljena 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.

Ravnjanje 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). 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.