

TEHNIČNI LIST

BITU M

Bitumenska lepilna masa modificirana z plastomeri

Opis izdelka

BITU M je bitumenska lepilna masa za vroče lepljenje bitumenskih trakov za cestne objekte, izdelana iz bitumna modificiranega s plastomeri.

Lastnosti izdelka

BITU M je zmes bitumna modificiranega s plastomernimi dodatki. Zmes pred uporabo segrevamo v posebnih kotlih z indirektnim segrevanjem na temperaturo do 260°C, da se raztali in takšna je primerna za uporabo.

Lastnost	Enota	Vrednost
Zmehčišče (SIST EN 1427)	°C	≥ 150
Penetracija (SIST EN 1426)	1/10 mm	20 – 30
Vsebnost pepela (SIST EN ISO 6245)	%	≤ 2,0
Potisna trdnost (RVS 15361 mod. metoda)	kPa	≥ 80

Področje uporabe in način vgradnje

BITU M se uporablja za vroče lepljenje hidroizolacijskih trakov na premostitvenih objektih za ceste. Vgrajuje se s podlivanjem vroče zmesi pod hidroizolacijski trak. Poraba zmesi je v povprečju 2 kg/m². Masa se pripravi v posebnih kotlih z mešalom in indirektnim segrevanjem do temperature 260°C. Segrevanje na višjo temperaturo od predpisane ni dovoljeno, ker se močno zniža viskoznost, hkrati pa pride do degradacije polimernih dodatkov.

Skladiščenje

BITU M je pakiran v posebni foliji v obliki »blokov«, ki se pri temperaturi priprave zmesi stali. Bloki so pakirani na lesenih paletah, ki so označene s podatki o nazivu izdelka, datumu proizvodnje, masi izdelka in navodili za delo z izdelkom. Skladiščenje poteka v pokritih 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. Ostanek oziroma odpadek izdelka se razvršča kot nenevarni odpadek in sicer kot gradbeni odpadek-bitumenske mešanice (17 03 02).

Izdelek je v skladu s tehnično specifikacijo **TSC 07.104 (predlog)**.

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