



# TERMOBIT

## Bitumenska masa za termoizolaciju i antikoroziону zaštitu toplovoda

### Opis proizvoda

Termobit je bitumenska masa sa oksidiranim bitumenom i specijalnim punilima koja se primenjuje po toplom postupku.

### Osobine proizvoda

Specijalna punila uslovljavaju termoizolaciona svojstva i visoku temperaturnu postojanost Termobita. Isporučuje se u čvrstom stanju i pre upotrebe se mora otopiti.

Karakteristike	SRPS Metoda	Jedinica	Rezultati ispitivanja
Sadržaj bitumena	U.M8.085	%	≥ 80
Sadržaj punila	U.M8.085	%	max 20
Tačka razmekšavanja po PK	U.M8.085	°C	≥ 125
Postojanost na toplotu	U.M8.085	°C	≥ 100
Gustina mase na 20°C		g/cm <sup>3</sup>	ca 0,88
Taloženje u zagrejanom stanju na 180 °C	U.M8.085	%	max 10
Vodonepropustljivost za 8h	U.M8.085	0,02MPa	vodonepropusno
Koeficijent provodljivosti toplote		W / Km	na t =40°C je 0,142 na t =100°C je 0,146 na t =120°C je 0,150

### Područje upotrebe i način ugradnje

Koristi se za termoizolaciju i antikoroziону zaštitu toplovoda. Zagrejava se, uz neprestano mešanje, do 190°C. Otopljena i homogenizirana masa se naliva u limene kanale do gornjeg nivoa cevi, a nakon 24h do projektovanog nivoa.

### Skladištenje i transport:

Masa se isporučuje u kartonskoj ambalaži težine ca 30 kg . Skladišti se u natkrivenom prostoru. Prevoznik je odgovoran za ispravan transport robe.

### Upravljanje otpadom:

Sa otpadnim proizvodom i otpadnom ambalažom proizvoda je potrebno rukovati u skladu sa Pravilnikom o otpadu i Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu.

Otpadna kartonska ambalaža se odstrani kao papirna i kartonska ambalaža (15 01 01), otpadna metalna ambalaža se ukloni kao metalna ambalaža (15 01 04 ). Ostatak proizvoda ili otpad proizvoda se razvrstava kao neopasan otpad i kao građevinski otpad-bituminozne mešavine (17 03 02)

Proizvod je u skladu sa ovim tehničkim listom.

Sistem kvaliteta usaglašen je sa EN ISO 9001 .

### Proizvođač

FRAGMAT TIM izolirka d.o.o., Branka Erića 7, SRB – 22 240 Šid ;

E: [tim@izolirka.net](mailto:tim@izolirka.net) W: [www.timizolirka.rs](http://www.timizolirka.rs)

Šid: Tel.: +381 (0)22 710 666 Fax.: +381 (0)22 710 633

Beograd-Ledine: Tel.: +381 (0)11 2260 129; 2260 382; Fax:+391(0)11 3188 741

### datoteka:

Tehnički list

Termobit/14-01