

# TEHNIČKI LIST

## POLIMER BITUMENSKA MASA PBM ZA HIDROIZOLACIJE

### Masa za podzemne i nadzemne hidroizolacije

**Opis proizvoda:** Polimer bitumenska masa PBM za hidroizolacije je homogena smesa bitumena modifikovanog SBS-om i punila koja se primenjuje po toplom postupku

**Osobine proizvoda:** PBM masa za hidroizolacije odgovara zahtevima standarda SRPS U.M3.244 (Hidroizolacioni materijali za topli postupak-Uslovi kvaliteta ). Masa ima zbog dodatka SBS-a, povećanu elastičnost i postojanost na niske i visoke temperature. Isporučuje se u čvrstom stanju i pre upotrebe se mora otopiti.

| Karakteristika                         | SRPS Metoda | Jedinica mere | Deklarisano SRPS U.M3.244 |
|--|-------------|---------------|---------------------------|
| Sadržaj veziva, elastomer bitumena     | U.M8.085    | %             | ≥ 60                      |
| Sadržaj punila                         | U.M8.085    | %             | ≤ 40                      |
| Tačka razmekšanja po PK                | B.H8.613    | °C            | ≥ 120                     |
| Postojanost na toplotu                 | U.M8.085    | °C            | ≥ 100                     |
| Postojanost na hladnoću                | U.M8.085    | °C            | ≥ -25                     |
| Taloženje u zagrejanom stanju na 180°C | U.M8.085    | %             | ≤ 10                      |
| Vodonepropusljivost                    | U.M8.085    | 0.02MPa,8h    | vodonepropusno            |

**Područje upotrebe i način ugradnje :** PBM masa za hidroizolacije se primenjuje u podzemnim i nadzemnim hidroizolacionim sistemima za hidroizolaciju betonskih površina i stubova, za sanaciju neravnih površina podloge pre uradnje bitumenskih traka. Koriti se i u sistemima sa bitumenskim trakama na objektima visokogradnje i niskogradnje.. Na suhu i očišćenu podlogu premazuje se prethodni bitumenski premaz Bitulit. Zatim se nanosi, na osušeni Bitulit, pripremljena vruća bitumenska masa temperature cca 180°C Ukoliko se postavlja u sistemu sa bitumenskim trakama, traka se lepi nakon nanete mase.Utrošak mase je oko 2 kg/m<sup>2</sup>.

**Skladištenje i transport :** PBM masa za hidroizolacije se isporučuje u kartonskoj ili metalnoj ambalaži. Skladišti se u natkrivenom prostoru. Prevoznik je odgovoran za ispravan transport robe.

**Upravljanje otpadom:** Sa otpadnim proizvodom treba rukovati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom. Otpadna ambalaža proizvoda se rešava u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu.

Proizvod je usaglašen sa **SRPS U.M3.244**

Sistem kvaliteta usaglašen je sa **EN ISO 9001 .**