

### Zakres stosowania

Dachy, tarasy, balkony, loggie, pomieszczenia sanitarne i baseny.

### Opis produktu

**MULTIGUM** – profesjonalny materiał hydroizolacyjny o złożonej budowie polimerowej. Po stabilizacji tworzy trwałą długowieczną warstwę izolacyjną. Wysoka elastyczność materiału w połączeniu z dobrymi właściwościami wytrzymałościowymi pozwala efektywnie stosować materiał jako niezawodne uszczelnienie.

**MULTIGUM** – ma postać pasty nanoszonej szczotką pędzlem lub w sposób mechaniczny – za pomocą aparatu natryskowego.

### NANOSZENIE

#### *Podłoże Betonowe.*

Powierzchnia powinna być sucha i czysta. Dla zwiększenia przyczepności warstwy izolacyjnej do betonu wykorzystuje się głęboko penetrujące gruntowanie **Multigum Primer MS**. Zużycie 300÷500 g/m<sup>2</sup>, czas schnięcia 20÷40 min.

Nanoszenie materiału w trzech warstwach po 0,8 kg/m<sup>2</sup>. Czas polimeryzacji każdej warstwy około 6÷10 godzin.

Ogólna ilość naniesionego materiału 2,4 kg (około 1,8 mm).

#### *Podłoże bitumiczne, papy bez posypki.*

Powierzchnia powinna być sucha i czysta. Dla zwiększenia przyczepności warstwy izolacyjnej do podłoża wykorzystuje się gruntowanie **Multigum Primer for bitumen**. Zużycie 300÷500 g/m<sup>2</sup>, czas schnięcia 30÷60 min.

Nanoszenie materiału w dwóch warstwach po 0,8 kg/m<sup>2</sup>. Czas polimeryzacji każdej warstwy około 6÷10 godzin.

Ogólna ilość naniesionego materiału 1,6 kg (około 1,2 mm).

#### *Podłoże azbestowe, papy z posypką.*

Usunąć niestabilną część posypki, powierzchnia powinna być sucha i czysta. Należy zmieszać **MULTIGUM** z wodą w stosunku 1:1/2 i nanieść na powierzchnię, zużycie 500 g/m<sup>2</sup> czas schnięcia 2÷3 godz.

Nanoszenie materiału w dwóch warstwach po 0,8 kg/m<sup>2</sup>. Czas polimeryzacji każdej warstwy około 6÷10 godzin.

Ogólna ilość naniesionego materiału 1,6 kg (około 1,2 mm).

#### *Podłoże metalowe, ocynkowane, aluminiowe, malowane i akylowe.*

Usunąć niestabilne części, zabrudzenia i rdzy z podłoża. Nanieść na podłoże **Multigum Primer MS-1**. Zużycie 150÷200 g/m<sup>2</sup> czas schnięcia 30÷60.

Nanoszenie materiału w dwóch warstwach po 0,5 kg/m<sup>2</sup> (około 0,4mm). Czas polimeryzacji każdej warstwy około 6÷10 godzin.

Ogólna ilość naniesionego materiału 1 kg (około 0,8 mm).

Przy naniesieniu emulsji **MULTIGUM** pędzlem warstwy nanosić krzyżem na krzyż.

## PAKOWANIE

Wiadro 22 kg.

## PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w cieniu, chronić przed oddziaływaniem wysokich (+35°C) i niskich temperatur.

Niedozwolone jest przechowywanie **MULTIGUM** w temperaturach poniżej +3°C!

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Po pracy zmywać z ciała wodą z mydłem.

Nie stosować podczas opadów i nie wcześniej niż 6 godzin po wystąpieniu rosy.

Nie nanosić przy temperaturze poniżej +5°C.

## WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNO - MECHANICZNE

Masa właściwa	1,28 kg/cm <sup>3</sup>
Wytrzymałość na rozzerwanie	2,0 MPa
Wydłużenie, nie mniej niż	200 %
Granica elastyczności	-25 °C
Wodoszczelność	0,5 MPa
Odporność na wysoką temperaturę, nie mniej niż	80 °C
Siła przywarcia do powierzchni	0,9 MPa

Emulsja polimerowa **MULTIGUM** produkowana jest przez firmę: „**BITUM Ltd**” (Izrael) 4 Hayetzira St., P.O.B. 10175, Haifa Bay 26111, ISRAEL Tel: 972-4-8416217, Fax: 972-4-8416219 WWW. [BITUM.CO.IL](http://BITUM.CO.IL), E-mail: [head@bitum.co.il](mailto:head@bitum.co.il)

Emulsja polimerowa **MULTIGUM** jest dystrybuowana przez firmę:  
„**BITUM POLSKA**” Sp. z o.o.  
Biernatki 18A, 62-817 Żelazków  
Tel. +48 62 769 21 12, fax +48 62 769 21 15  
E-mail: [bitum@bitumpolska.pl](mailto:bitum@bitumpolska.pl) ; [www.bitumpolska.pl](http://www.bitumpolska.pl)

Materiał **MULTIGUM** był certyfikowany zgodnie z wymaganiami:

- międzynarodowego systemu kontroli jakości ISO 9001 – certyfikat z dn. 06.08.03 nr IL-29288;

odpowiada polskim wymaganiom higienicznym

– Atest higieniczny HK/B/0286/02/2005.