

# bigum

## **Nome commerciale**

**BIGUM**

MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE.

## **Caratteristiche ed impieghi**

Bigum è una malta cementizia ad elevata impermeabilità e flessibilità.

È usata per la realizzazione di rivestimenti impermeabili come terrazzi, piscine, balconi e tutti gli ambienti sottoposti all'azione deteriorante dell'acqua.

Inoltre è indicato per la protezione di strutture in calcestruzzo e in muratura.

Resiste ai raggi UV e agli agenti atmosferici.

È di facile preparazione poiché richiede solo la miscelazione con acqua.

## **Caratteristiche identificative del prodotto**

Aspetto: polvere di colore grigio chiaro.

Massa volumica apparente:

1.2 ± 0,5 Kg/dm<sup>3</sup>.

Granulometria: 0-0,3 mm. % acqua

per l'impasto: dai 16-20 % acqua per avere una malta più o meno fluida.

Massa volumica dell'impasto: 1.7 Kg/dm<sup>3</sup>.

Temperatura di applicazione:

da +5 a +30 °C.

Tempo di lavorabilità dell'impasto:  
60 min circa.

Tempo di indurimento: 5-6 ore dalla  
preparazione della malta.

Impermeabilità (DIN 1048):

dopo 28 giorni a 1.5 Bar di pressione  
idrostatica positiva: resiste.

## **Supporto per l'applicazione**

I e pavimentazioni da rivestire devono  
essere inumidite ed avere una ottima pulizia  
di fondo.

## **Preparazione**

Versare nel composto in polvere dal 16  
al 20% di acqua pulita. Aggiungere l'acqua  
man mano, sotto lentissima agitazione  
con trapano, fino ad ottenere una malta  
omogenea e priva di grumi.

Quantità di acqua per le varie confezioni:  
confezione da 15 Kg: aggiungere dai 2.5  
ai 3 Kg di acqua per avere una malta più  
o meno fluida.

## **Consumo**

Circa 1.5 Kg/m<sup>2</sup> per spessore di 1 mm.

## **Indicazioni per l'immagazzinamento**

Il prodotto teme l'umidità.

Temperatura di conservazione:  
dai 5 ai 40 °C.

Stabilità nelle confezioni originali: 12 mesi.

Confezionamento: latte da 15 Kg.

### Applicazione

Applicare con spatola piana creando uno spessore non superiore ai 1 mm per mano.

Per superfici deformabili o sottoposti a movimenti strutturali posizionare dopo la prima mano, ancora fresca, una rete di fibra di vetro o sintetica a maglia quadra di 4 x 4 mm.

A prodotto indurito (circa 5-6 ore) stendere la seconda mano in direzione incrociata alla prima.



<b>Prodotto</b>	BIGUM
<b>Colori</b>	Grigio
<b>Attrezzature</b>	Spatola piana
<b>Impiego</b>	Impermeabilizzante
<b>Confezione</b>	Kg 15
<b>Infiammabile Nocivo</b>	No



PRODOTTO  
ALL'ACQUA



Campana

LINEA IMPERMEABILIZZANTI

