

## ELASTOMUL G

### Natura del prodotto

ELASTOMUL G è una pittura a base di polimeri sintetici dispersi in acqua con struttura particolarmente elastica specifica per il rivestimento di membrane bituminose al fine di proteggere queste ultime dalla luce solare e dagli agenti atmosferici in genere.

### Campi d'impiego

ELASTOMUL G è indicato per il rivestimento e la protezione delle membrane bituminose, nella colorazione Bianco Reflecta presenta un'ottima riflettanza ed emissività dei raggi solari e un'ottima resistenza agli agenti atmosferici. Al fine di evitare ristagni d'acqua deve essere applicata su superfici con pendenza superiore al 3%.

Grazie alla sua notevole elasticità e durata è perfettamente compatibile con le sollecitazioni che subiscono le membrane.

Contribuisce inoltre a dare un aspetto estetico finale migliore ai rivestimenti a base di bitume.

ELASTOMUL G può inoltre essere impiegato su tutte le opere murarie interne ed esterne assicurando un'ottima impermeabilizzazione e in generale un buon isolamento.

ELASTOMUL G protegge inoltre strutture metalliche smaltate e preventivamente trattate con primer anticorrosivi. Può essere impiegato anche su pluviali e canali in PVC che vengono così protetti dalla luce mantenendo la loro elasticità.

### Specifiche tecniche

#### Composizione

A base di resine sintetiche in dispersione acquosa

#### Tipo di prodotto

Monocomponente pronto per l'uso

#### Peso specifico

1300 ( $\pm 50$ ) g/dm<sup>3</sup>

#### Colori

Bianco Reflecta, Verde, Grigio, Rosso ossido, Ocra

#### Conservabilità in magazzino

1 anno. Il prodotto teme il gelo e pertanto deve essere conservato a temperatura superiore a +5°C.

### Prestazioni

#### Aspetto film essiccato

Opaco

#### Resistenza

- |  |   |
|--|---|
| • Agli agenti atmosferici                    | E |
| • All'atmosfera marina                       | B |
| • All'atmosfera industriale                  | E |
| • Al pedonamento                             | B |
| • Agli oli minerali (per contatto saltuario) | B |

### Preparazione del prodotto

Agitare accuratamente il prodotto fino ad ottenere colore e consistenza uniformi.

## Supporti e preparazione delle superfici

Per supporti diversi dalle membrane bituminose assicurarsi che gli stessi siano ben asciutti, puliti e non sfarinanti prima di effettuare l'applicazione del ELASTOMUL G. Per queste applicazioni la prima mano di ELASTOMUL G deve essere diluita con 10-15% di acqua. È sempre consigliabile su questi supporti applicare due mani di pittura.

## Applicazione

Prima di applicare ELASTOMUL G su membrane bituminose è consigliabile lasciare ossidare il manto bituminoso alcuni giorni. Su membrana bituminosa è indispensabile applicare due mani di ELASTOMUL G, la prima diluita con circa 10-15% di acqua, la seconda mano preferibilmente non diluita. Prima di stendere la seconda mano assicurarsi che la superficie sia perfettamente asciutta. La resa è del tutto subordinata al tipo di supporto da rivestire. ELASTOMUL G filtra per evaporazione dell'acqua, pertanto i tempi di essiccazione sono vincolati alle condizioni ambientali e all'assorbimento del supporto. L'applicazione di ELASTOMUL G va preferibilmente effettuata a temperatura maggiore di 10°C; temperature inferiori possono inficiare i risultati finali dell'applicazione. ELASTOMUL G può essere applicato a pennello o rullo oppure, opportunamente diluito, a spruzzo.

## Modalità di applicazione e consumi

- Rullo
- Spazzolone
- Spruzzo convenzionale

### Strati prescritti

Minimo due

### Spessore consigliato per strato

60 micron

### Consumo teorico relativo<sup>(1)</sup>

200 g/m<sup>2</sup>

### Essiccazione (a +20°C e 65% di U.R.)<sup>(2)</sup>

- |                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| • Al tatto                          | 60-90 minuti |
| • Ricopertura con strati successivi | 16-24 ore    |

## Confezioni

- Latte da 5 kg
- Latte da 20 kg

## 10/ELAG/I.1.

### Note:

<sup>(1)</sup> Il consumo teorico va aumentato in relazione ai normali sfridi conseguenti alle condizioni applicative ed al sistema utilizzato.

<sup>(2)</sup> I dati di essiccazione si riferiscono al prodotto non diluito, applicato in quantità pari allo spessore consigliato. Eventuali diluizioni o maggiori spessori possono rallentare, o comunque modificare, i tempi di essiccazione.

SCALA DELLE VALUTAZIONI: E = eccellente; B = buono; M = mediocre; S = scarso; NR = non raccomandato.

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA S.p.A. assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA S.p.A. debba darne preavviso a tutti gli interessati.



### DIVISIONE IMPER

Via Volta, 9  
10071 Mappano Borgaro (Torino) Italy  
tel. +39 011 222 54 99 – fax +39 011 262 51 87  
e-mail: comap@imper.it

### IMPER ITALIA SpA

Via Volta, 8 - 10071 Mappano - Borgaro (Torino)