



## GUAINA LIQUIDA POLIACRILICA

**Cod: 015**

Idroprotettivo a base legante elastomerico all'acqua per esterni, a basso modulo elastico.



### Caratteristiche

GUAINA LIQUIDA è il prodotto ideale per l'impermeabilizzazione di strutture particolarmente soggette ad infiltrazioni d'acqua piovana (tipo facciate molto cavillate o terrazze).

### Composizione

L'agente legante del prodotto è un particolare polimero sintetico elastomerizzato internamente e quindi non soggetto a fenomeni negativi di migrazione dei suoi componenti.

Il prodotto è idrosolubile e reticola per evaporazione. Il polimero legante è resistente agli agenti alcalini e quindi assicura tenuta d'elasticità e flessibilità nel tempo, anche in condizioni aggressive (acque alcaline per permeazione o per fenomeni atmosferici inquinanti).

La formulazione del prodotto è inoltre completata da una base d'inerti silicei selezionati in curva granulometrica ottimale.

Tutto ciò, assieme ad alcuni additivi modificanti le caratteristiche reologiche, garantisce al prodotto una comprovata facilità d'applicazione, un'efficace resistenza ai fattori aggressivi come le sollecitazioni statiche o le infiltrazioni d'acqua ad alto coefficiente d'inquinamento industriale e marino.

### Fornitura

– Vasi da 5 e 15 litri.

### Impiego

La caratteristica principale di GUAINA LIQUIDA è di offrire protezione alle strutture contro l'infiltrazione di acqua meteorica.

Il suo modulo elastico le assicura una eccezionale tenuta a stress quali sbalzi termici forti (gelo - disgelo) o sbalzi fisici (movimenti di medio assestamento) delle strutture.

### Preparazione del fondo

Le superfici da trattare devono essere "sane".

L'eventuale strato inconsistente deve essere meccanicamente rimosso; fessurazioni e discontinuità vanno ripristinate con malte appropriate. Per ottenere la massima prestazione da GUAINA LIQUIDA, si consiglia di consolidare il fondo con il primer MICROFISS; dopo circa 24 ore si può procedere all'applicazione del prodotto.



## Lavorazione

Sulla superficie si stende a pennello o rullo una mano di prodotto, si riprende quindi con una seconda mano appena la prima si è asciugata (ca. 24 ore), in modo da raggiungere lo spessore consigliato. Ad applicazione completata, si può procedere alla mano finale di massettatura.

Pertanto, per la sua applicazione, si consiglia di ottemperare alle normali procedure: guanti ed eventualmente occhiali.

Dopo sei cicli di esposizione in camera salina e climatica secondo le norme ASTM il prodotto applicato non ha rivelato sostanzialmente nessuna particolare modificazione.

Data la sua elevata elasticità, lo spessore di 1 mm di GUAINA LIQUIDA essiccata è sufficiente per garantire le sue caratteristiche tipiche.

Occorrono quindi, per ottenere le prestazioni desiderate, Kg 1,3 – 1,4 di prodotto per m<sup>2</sup>.

## Avvertenze

Non applicare il prodotto a temperature inferiori a + 5 °C e sotto sole battente o con vento forte.

## Conservazione

GUAINA LIQUIDA se stoccata nelle sue confezioni originali sigillate a temperature tra + 5 °C e + 35°C, mantiene inalterate le sue caratteristiche per almeno 2 anni.

### **DATI TECNICI** (dati indicativi e non oggetto di requisito contrattuale)

<b>Caratteristica</b>	<b>Intervallo di valori</b>
Peso specifico	1,4 Kg / litro
Prodotto	atossico

AZIENDA CERTIFICATA

ISO 9001