



**CELAX** di Cinquegrana M. & C. Sas  
Via Rossini, 51 - Orta di Atella (CE)  
tel 08 18 91 71 94

# IDROGUAINA

## NUOVA TECNOLOGIA DI IMPERMEABILIZZAZIONE E PROTEZIONE DELLE STRUTTURE DAGLI AGENTI ESTERNI

L'impermeabilizzante **Idroguaina** é un'idropittura elastica dalle spiccate qualità plastiche e idrorepellenti. Di aspetto opaco brillante, nelle varie tonalità di colore, è una valida alternativa alle normali pitture per esterni ed a tutti quei prodotti impermeabilizzanti bituminosi, che arrecano un danno estetico alle strutture.

### Caratteristiche e Composizione:

L'**Idroguaina Impermeabilizzante** é una guaina liquida all'acqua formata principalmente da resina stirolo/ acrilica sintetica permeabile al vapore ma non all'acqua, farina di alsilate micronizzata, ossidi di pigmenti sintetici e additivi vari. Data la sua natura e formulazione, si applica a pennello, a rullo o a spruzzo come una normale idropittura, risolvendo tutti gli inconvenienti di cui é fonte l'impermeabilizzazione di pareti, terrazze, tettoie, fioriere e tutto ciò che può dar luogo a problemi di umidità permanenti dovuti a infiltrazioni d'acqua. Essendo perfettamente calpestabile, anche da autoveicoli, il prodotto si presta in modo ottimale per la pigmentazione ed il risanamento di aree pedonale, cortili, ambienti da lavoro, guaine ed asfalti bituminosi, campi da tennis, pavimenti in calcestruzzo, incapsulamento di Eternit.

L'Idroguaina Impermeabilizzante può essere armata con rete in vetroresina, la quale andrà ad esaltarne tutte le caratteristiche intrinseche.

### Norme di impiego:

Le superfici da trattare debbono essere asciutte e compatte. Non applicare all'esterno quando il tempo minaccia pioggia o la temperatura é rigida; in ogni caso *non applicare il prodotto a temperature inferiori a 5°C.*

Pulire accuratamente le superfici da trattare, asportando eventuali parti in fase di distacco.

### Pitturazione:

#### 1° Fase

Dare una mano di isolante acrilico **FONDACRILE**

#### 2° Fase

Diluire **IDROGUAINA** con il 30% circa di acqua. Applicare il prodotto a pennello, a rullo o a spruzzo in modo uniforme e in abbondanza al fine di riempire e sigillare tutte le cavillature e le fessure. Attendere la completa polimerizzazione.

#### 3° Fase

Diluire il prodotto con acqua per circa il 20%. Applicare a pennello, rullo o spruzzo.

**Impermeabilizzazione:** Dare una mano di isolante acrilico **FONDACRILE**. Applicare **IDROGUAINA** a rullo in modo uniforme e in abbondanza al fine di riempire e sigillare tutte le cavillature e le fessure. Attendere la completa essiccazione prima di applicare ulteriori mani di prodotto.

**Applicazione con Vetroresina :**

Eseguire la 1° Fase come descritto in precedenza. Stendere una striscia di rete per tutta la lunghezza della superficie da rivestire. Non diluire **IDROGUAINA** ed applicare il prodotto tal quale servendosi di un rullo o di un pennello adatti allo scopo. Fare in modo di stendere uniformemente sia la rete che il prodotto.

Stendere quindi un altro ferzo di rete, avendo cura di far sovrapporre di alcuni centimetri, la rete che andremo a stendere con quella precedentemente posata.

Applicare uno strato di idroguaina e continuare l'operazione fin quando non avremo coperto tutta la larghezza della superficie da rivestire. *Ad essiccazione avvenuta, rete e idroguaina saranno attaccati al supporto e già perfettamente calpestabili* Applicare un successivo strato di **IDROGUAINA** per tutta la superficie trattata, servirà ad uniformare tutte le giunzioni ed a creare un adeguato spessore.

*NB. in funzione della temperatura attendere 24 h tra una mano e l'altra. Nei periodi invernali non applicare il prodotto nel tardo pomeriggio*



**Confezioni e Resa:**

**IDROGUAINA** viene fornita in fusti da lt. 14 dal peso di Kg. 20. La resa viene calcolata in base all'utilizzo fatto del prodotto:

*mq. 60 - 70 per le normali pitturazioni*

*mq. 40 - 50 come pittura impermeabilizzante*

*mq. 30 - 40 per le solette calpestabili*

*mq. 16 - 20 con applicazione di rete in vetroresina*