



## QUARZACRIL con protettivo contro muschi e alghe Cod: 082



**Idropittura murale al quarzo a film sottile per esterni avente funzione di decorazione con protettivo contro muschi e alghe**

### Caratteristiche

QUARZACRIL con protettivo contro muschi e alghe è un'idropittura decorativa dotata di un elevato potere ancorante su intonaci e CLS. Presenta un'ottima resistenza chimica all'aggressione in atmosfere industriali e saline, non mostrando fenomeni di sfarinamento e di alterazione cromatica. Protegge specificamente dall'aggressione di muschi e alghe prevenendo la formazione di muffe, grazie alla presenza nella sua formulazione di algicidi a vasto spettro d'azione. QUARZACRIL con protettivo contro muschi e alghe è un'idropittura caratterizzata da un ottimo potere coprente.

### Composizione

Il legante è costituito da polimeri sintetici acrilici insaponificabili, in emulsioni, le cariche da quarzi e farine di quarzo in ottimale curva granulometrica, i pigmenti sono scelti sulla gamma resistente all'aggressione fotochimica dei raggi UV. Gli additivi fungicidi e algicidi incorporati, assicurano una lunga durata in parete funzionando da inibitori di proliferazioni fungine.

### Fornitura

- Vasi da 2,5 – 5 – 15 litri.
- Colori: bianco, altri colori su richiesta.

### Impiego

QUARZACRIL con protettivo contro muschi e alghe è un'idropittura indicata per la decorazione protettiva esterna a basso spessore di malte cementizie, bastarde e di calcestruzzo.

### Preparazione del fondo

- **Intonaci nuovi:** applicare una mano di primer ISOACRIL N diluito con 5 parti di acqua o in alternativa, una mano ottenuta diluendo con il 30% di acqua lo stesso QUARZACRIL con protettivo contro muschi e alghe.
  - **Intonaci già precedentemente tinteggiati:** effettuare la raschiatura e spazzolatura delle superfici, quindi applicare una mano di primer MICROFISS secondo le indicazioni della relativa scheda tecnica.
  - **Intonaci rappezzati "vecchio-nuovo" o vecchi intonaci:** applicare una mano di PLIOCLOR.
- La stesura di QUARZACRIL va eseguita dopo 24 ore dall'applicazione del primer. Su intonaci molto deteriorati dalle muffe e dalle alghe effettuare preventivamente un trattamento antialghe, e successivamente effettuare la preparazione del fondo sopra descritta.

Colorificio Gottardo – Via Pave 2/A – 30010 Campolongo Maggiore (VE) – [www.colorificiogottardo.it](http://www.colorificiogottardo.it)



## Lavorazione

QUARZACRIL con protettivo contro muschi e alghe va stesa con pennello o rullo di lana in due mani di cui la prima diluita con il 25 ÷ 30% di acqua, la seconda con il 15 ÷ 20%.

Tra una mano e l'altra attendere circa 5 ore.

Su intonaci lisci di normale finitura la resa di QUARZACRIL con protettivo contro muschi e alghe è di circa 3,0 ÷ 3,3 m<sup>2</sup> / litro.

## Avvertenze

Applicare il prodotto a temperature comprese tra +5 °C e + 35 °C.

Stendere il materiale al riparo dal vento, dal sole battente e dalla pioggia.

A richiesta è disponibile la scheda di sicurezza del prodotto.

## Conservazione

QUARZACRIL con protettivo contro muschi e alghe, stoccato nelle confezioni originali sigillate, a temperature comprese tra +5°C e +30°C, si mantiene inalterato per 2 anni.

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

Caratteristica	Intervallo di valori
Peso specifico	1,60 Kg / l ± 0,05
pH	8,5 ± 0,5
Temperatura di filmazione TMF	+ 5°C
Resistenza all'attacco di alghe in ambienti di proliferazione	molto buona
Attrezzi	Pennello, rullo di lana
Diluizione	1ª mano fino al 30% con acqua
	2ª mano fino al 20% con acqua
Temperatura di applicazione	+5°C + 35°C
Essiccazione a 25 °C e 65% U.R.	al tatto 2 ore
	sovraverniciabile 5 ore
	completa 24 ore
Consumi indicativi	3,0 ÷ 3,3 m <sup>2</sup> / l
Contenuto massimo di COV : (Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- 2010 - Cat. A/c BA: 40 g/l)	< 30 g / l