



QUARZACRIL

Cod: 003



Idropittura murale al quarzo a film sottile per esterni avente funzione di decorazione

Caratteristiche

QUARZACRIL 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.

QUARZACRIL è un'idropittura caratterizzata da un ottimo potere coprente.

Composizione

Il legante è costituito da polimeri sintetici acrilici insaponificabili, in emulsione, 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.

Fornitura

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

Impiego

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

Preparazione del fondo

Sugli intonaci nuovi applicare una mano di primer ISOACRIL N diluito con 5 parti di acqua.

Su intonaci già precedentemente tinteggiati, operare con raschiatura e spazzolatura, quindi applicare una mano di primer MICROFISS secondo le indicazioni della relativa scheda tecnica.

Su 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 biocida anti-alghe e successivamente effettuare la preparazione del fondo sopra descritta.



Lavorazione

QUARZACRIL 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 è di circa 3,0 ÷ 3,3 m² / 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, 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 ÷ 1,70 Kg / l
Contenuto solidi	70% ÷ 72%
Viscosità cps a 30 °C R6 10 rpm	20000 ÷ 40000
pH	8,5 ÷ 9,5
Temperatura di filmazione TMF	+ 5°C
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
	sovra verniciabile 5 ore
	completa 24 ore
Resa	3,0 ÷ 3,3 m ² / 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