



..... non solo pitture !!!

ICS sas - via Carpignano zona P.I.P.73020 CURSI (LE)
tel. 0836/434049 fax. 0836/434423
[http : www.colorificioics.it](http://www.colorificioics.it) e-mail : info@colorificioics.it

SETTEMBRINI GROUP

SIO₂QUARZ

IDROPITTURA AL QUARZO PER ESTERNI

CARATTERISTICHE GENERALI

E' un prodotto all'acqua a base di legante acrilico in emulsione, ad alto contenuto di pigmenti e cariche minerali di prima qualità'.

Di aspetto opaco ed uniforme possiede le seguenti **caratteristiche proprie :**

- Ottima dilatazione e copertura;
- Aderisce bene al supporto, senza pericoli di spellicolamenti o microfessurazioni;
- Il film una volta essiccato e' duro ed elastico;
- Resiste all'esterno alle piu' diverse condizioni atmosferiche;
- Possiede una elevata resa applicativa;
- Di facile impiego;
- Battericida ed antimuffa;
- Puo' essere applicato sia all'interno che all'esterno;

TEME IL GELO

MESCOLARE CON ACQUA POTABILE SOLO LA PARTE NECESSARIA ALL'UTILIZZO

Caratteristiche tecniche

Tipo di legante: resina mistoacrilica;

Cariche e pigmenti : TiO₂ , SiO₂ , etc.

Ph: 8.6 circa;

Peso specifico: 1.70 g/cmc circa;

Viscosità di confezionamento: 39000 ± 2000 CPS a 30°

Class. COV (Direttiva 2004/42/CE) : pitture per pareti esterne (Cat.A/C. - BA) 40 g/l (2010). SIO2QUARZ contiene al massimo 14 g/l.

Aspetto: OPACO

Classe di resistenza allo sfregamento: N.D.

Resa: 70-90 mq circa, 2 mani -a secondo il grado di assorbimento del supporto

Metodo di applicazione: pennello, rullo, airless

Essiccazione: 1 ora al tatto ; in profondità in 24 h. circa;

Sovraverniciatura: secondo lo spessore e le condizioni ambientali;

Durata in magazzino: 12 mesi negli imballaggi originali, non diluito ad una temperatura compresa fra i 5° e i 30°C

Confezioni disponibili: lt.5.0, lt.14.0

Seguire sempre attentamente scrupolosamente le indicazioni tecniche specifiche. solo un uso corretto ed appropriato del prodotto permette di ottenere dei risultati soddisfacenti. Per qualsiasi necessità è opportuno rivolgersi al nostro Servizio Tecnico. Il Colorificio ICS sas non si assume alcuna responsabilita', diretta o indiretta, derivante dall' uso proprio o improprio del prodotto.

MODALITA' D'USO

Preparazione del fondo

1. Su muri già pitturati con plastici non occorre alcuna preparazione particolare, salvo una buona pulizia della parete eliminando le parti non aderenti ed in fase di distacco.
2. Su intonaco nuovo e necessario l'utilizzo del fissativo ACRIL 8 EXTRA diluito 3\4 : 1 (acqua/fissativo) prima dell'applicazione del prodotto.
3. Su muri vecchi o di supporto debole pulire bene con acqua nebulizzata (idropulitrice) o con spazzola, applicare il fissativo ACRIL 8 EXTRA e poi due mani di idropittura SIO₂QUARZ .
4. Su superfici di cemento la parete deve essere esente da polvere, detriti, tracce di oli, grassi o altri possibili agenti di distacco. Eventuali zone ammalorate o incoerenti dovranno essere rimosse e riparate con malta cementizia. Sulla superficie così preparata verra' quindi stesa una mano di fissativo ACRIL 8 EXTRA con diluizione 2-3 : 1 (acqua/fissativo).
5. Su superfici con presenza di muffe/funghi/alghe occorre dapprima asportarle meccanicamente con spazzola per poi effettuare il trattamento DISINFESTO al fine di una eliminazione totale e non parziale. Lasciare asciugare per poi applicare due mani di SIO₂QUARZ.

Applicazione

Normalmente sono sufficienti due mani per ottenere una buona copertura ed una superficie uniforme. Il tempo necessario per l'asciugamento è funzione delle condizioni ambientali e del grado di assorbimento del supporto.

- ☞ Non applicare se il supporto è bagnato o in presenza di forte umidità;
- ☞ Non applicare su il supporto è caldo ed in giornate ventose;
- ☞ Non applicare con temperature vicino allo 0°C.

Norme di sicurezza

SIO₂QUARZ non presenta particolari rischi durante la manipolazione, mentre il film e' particolarmente innocuo. Nel caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone. Nel caso di contatto con gli occhi sciacquare immediatamente con acqua e consultare un medico.

La presente annulla e sostituisce le precedenti. Il colorificio ICS dichiara che le informazioni su riportate è frutto delle nostre migliori esperienze, conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia l'utilizzatore finale si assume la completa responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazioni sono al di fuori del nostro controllo. L'utilizzatore finale è comunque tenuto a mettere in atto prove preventive per appurare l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico.