



## GENERALITA' D'IMPIEGO

### Denominazione

FINQUARZ

### Descrizione

Microrivestimento alla farina di quarzo a base di resine vinilversatiche in dispersione acquosa, quarzi ventilati e pigmenti inorganici resistenti alla luce e alla calce. Aspetto opaco, insensibile all'alcalinità del supporto; antimuffa, idrorepellente pur permettendo traspirabilità

### Classificazione UNI 8681

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, vinilversatica (B4.C.O.A.2.HF)

### Destinazione

Esterno

### Idoneità Supporti

Intonaci cementizi, intonaci pitturati, cemento armato a vista, elementi prefabbricati in calcestruzzo, fibrocemento

## IDENTIFICAZIONE

### Presentazione/Composizione

Stato fisico: pasta

Tipo di resina/legante: acrilica (UNI 8681: HF)

Aspetto: opaco

### Caratteristiche Dimensionali

Massa volumica (bianco):  $1700 \pm 50$  g/l

Massa volumica (colorati):  $1580 \pm 50$  g/l

### Caratteristiche Prestazionali

Residuo secco in peso:  $75 \pm 2$  %

pH: 7,5 - 8

Viscosità: tixotropica

Granulometria quarzo: 5000 maglie  $cm^2$

### Gamma Colori

Mazzetta colori "I Quarzi" IVAS

## APPLICAZIONE

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: min.  $+5^{\circ}C$  max  $+40^{\circ}C$

Umidità relativa ambiente: max 80%

### Preparazione del supporto

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio e/o idropulitrice a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare

Supporti murari nuovi:

applicare una mano di fissativo all'acqua Primacril (IVAS)

Supporti murari vecchi pitturati:

asportare le pitture in fase di stacco o sfoglianti, applicare una mano di fissativo al solvente Nitrofix (IVAS)

### Attrezzatura

Tipo: pennello, rullo in lana a pelo corto, rullo a nido d'ape (per effetti bucciati), apparecchiatura a spruzzo

### Diluente

Tipo: acqua

Diluizione:

prima mano: 200-250 ml per litro di prodotto

seconda mano: 150-200 ml per litro di prodotto

### Modalità d'applicazione

Applicare a pennello o a rullo una prima mano di FINQUARZ diluita al 20-25% in funzione dell'assorbimento del supporto. Le mani successive, diluite al 10-15%, possono essere applicate con rullo in lana a pelo corto, o con rullo a nido d'ape (per effetti bucciati) dopo 4-8 ore a seconda della temperatura ambiente

### Essiccazione o indurimento a $\sim 23^{\circ}C$

In superficie: 8 h

### Resa (con l'applicazione di due mani)

3-4  $m^2/l$

Consumo consigliato al  $m^2$ : 333-250 ml

Resa per confezione (14 l): 56  $m^2$  c.a

La resa varia in base all'assorbimento del supporto

### Sovraverniciabilità

Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti esenti da solventi



# FINQUARZ



## IMMAGAZZINAMENTO

### Confezionamento

14 l - 4l

### Conservazione

Temperatura minima e massima: +5°C +30°C (al fresco e al riparo dal gelo)

Stabilità nei contenitori originali: 180 giorni

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

### Classificazione in relazione alla pericolosità

Non richiede etichettatura di pericolo in conformità a: DL del 3 febbraio 1997 n° 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n° 90, DMS del 4 aprile 1997, DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n° 285, Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modifiche

### Avvertimenti per l'utilizzatore

Vedi scheda di sicurezza

### Gradevolezza olfattiva

Inodore

### Identificazione tipologia rifiuti

In conformità alla decisione CEE 2000/532/CE modificato con: 2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE e successive modifiche

### Contenitori in plastica:

Classificabile con il codice 150102. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

### Contenitori in metallo:

Classificabile con il codice 150104. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

Se i recipienti contengono residui di pittura non essiccata possono essere classificati con il codice 080112

### Smaltire secondo le disposizioni locali locali

## VOCE DI CAPITOLATO

Preparazione dei supporti mediante spolveratura, spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice, in funzione della natura ed intensità dello sporco sulle superfici da trattare, asportazione di eventuali pitture inorganiche. Stesura di una mano di fissativo al solvente NITROFIX (IVAS). Applicazione a pennello o rullo a pelo corto di una prima mano di microrivestimento alla farina di quarzo a base di resine copolimeriche vinilversatiche in dispersione acquosa, quarzi ventilati e pigmenti inorganici resistenti alla luce ed alla calce FINQUARZ (IVAS) seguita - ad essiccazione completa del primo strato - di una mano di finitura dello stesso prodotto. Le applicazioni saranno eseguite su superfici perfettamente asciutte, con temperatura ambiente e quella delle superfici, compresa tra i +5°C e i +40°C. Si sconsiglia l'applicazione quando lo strato igrometrico supera l'80% di U.R., oppure nel caso di presenza di vento con particelle in sospensione, di fumi o vapori inquinanti aggressivi

**N.B.** Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze tecnico-scientifiche. Non è tuttavia impegnativo e non comporta nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.

IVAS Industria Vernici S.p.A. - Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) - Italy  
Tel. 0541 815811 Fax 0541 933112 [www.gruppoivas.com](http://www.gruppoivas.com) [ivas@gruppoivas.com](mailto:ivas@gruppoivas.com)

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
UNI EN ISO 9001