



INDUSTRIA COLORI FREDDI S. GIORGIO S.r.l.

Sede: MANTOVA - Via Ulisse Barbieri, 12 -
Telefono 0376 272.1 r.a. - Fax 0376 370629
www.colorifreddi.it - E-mail : info@colorifreddi.it



SILIMUR

SERIE 023

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Pittura murale a base di silicati. Si unisce al supporto con un processo di silicizzazione, che assicura un'ottima permeabilità al vapore acqueo e idrorepellenza. Silimur è prodotto in conformità alle formulazioni standard delle pitture organosilicatiche secondo la norma VOB/C DIN 18363 2.4.6.

LEGANTE	Silicato di potassio
ASPETTO	Opaco
COLORE	Bianco e tinte di cartella formulate con pigmenti resistenti alla luce (per l'eventuale uso di paste coloranti, interpellare il ns. servizio tecnico)
PESO SPECIFICO a 20°C	1,500 +_ 0,05 Kg / lt
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO (TRASPIRABILITA')	0,002 - VALORE Sd (m) - norma DIN EN ISO 7783-2
ASSORBIMENTO CAPILLARE D'ACQUA (IDROREPELLENZA)	0,520 - VALORE W 24 - norma DIN EN 1062-3
RESIDUO SECCO IN PESO	72 - 76 %
VISCOSITÀ	Tissotropico
APPLICAZIONE	Pennello - rullo

DILUIZIONE

1 mano: 80-90 parti di SILIMUR e 20-10 parti di miscela 1:1 FONDO SILIMUR e acqua

2 mano: 90 parti di SILIMUR e 10 parti di miscela acqua FONDO SILIMUR 1:1

RESA TEORICA

3-5 mq/Kg riferita a due mani di prodotto in funzione dell'assorbimento del supporto, si consiglia di non insistere molto nella stesura del prodotto (tiratura)

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

I supporti devono essere accuratamente spazzolati. Togliere eventuali parti che si staccano e stuccare possibili fessure. Si consiglia su supporti molto assorbenti una mano di FONDO SILIMUR Cod. 439.0000 diluito 1:1 con acqua in funzione dell'assorbimento del supporto. Su vecchi



INDUSTRIA COLORI FREDDI S. GIORGIO S.r.l.

Sede: MANTOVA - Via Ulisse Barbieri, 12 –
Telefono 0376 272.1 r.a. – Fax 0376 370629
www.colorifreddi.it - E-mail : info@colorifreddi.it



intonaci o pitture a calce è preferibile bagnare prima con acqua e subito intervenire con il FONDO SILIMUR diluito.

CONSIGLI PER L'USO

Applicare FONDO SILIMUR Cod 439.0000 diluito 1:1 con acqua (100 parti di FONDO SILIMUR + 100 parti acqua). Per la diluizione di SILIMUR 023 fare riferimento a quanto sopra indicato.

Tra una mano e l'altra attendere che il prodotto sia perfettamente asciutto (almeno 24 ore).

La temperatura opportuna di applicazione deve essere compresa fra i + 5 e i + 35°C con umidità relativa non superiore al 60 - 70 %. Si consiglia inoltre di non usare, su ampie superfici, prodotti di diverse fabbricazioni essendo tecnicamente possibile lievi differenze tra partita e partita. Al momento della sospensione dei lavori avere cura di fermarsi presso rotture, fughe di facciate o balconi o spigoli vivi, così da eliminare l'attaccatura.

IMPIEGO

Su intonaci minerali tipo: grezzo, calcestruzzo, fibrocemento. Su intonaci già precedentemente trattati con idropitture a base di resine sintetiche, è fondamentale una minuziosa sverniciatura in modo da favorire il contatto tra silicato e supporto.

PRECAUZIONI

Vista la natura chimica del prodotto si consiglia di proteggere le parti in vetro, metallo e ceramica.

DURATA IN MAGAZZINO

6 mesi a temperatura ambiente in contenitori originali. **IL PRODOTTO TEME IL GELO.**

Le informazioni sopra riportate sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. L'impiego del prodotto fuori dal controllo dell'Azienda ne limita la responsabilità e garanzia alla sola qualità.