



**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



## FIBROELAST

## SERIE 096

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Plastico fibrato elastomerico a base di fibre per la finitura di pareti esterne dove è richiesta ottima elasticità, elevato potere riempitivo e una finitura dall'aspetto ruvido satinato. Le fibre contenute nel prodotto, distribuendosi uniformemente sulla superficie della pellicola elastomerica, formano una armatura protettiva che aumenta sensibilmente la resistenza alla carbonatazione e conferisce una maggiore aderenza al substrato.

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>TIPO DI LEGANTE</b> | Acrilico modificato in emulsione acquosa e fibre sintetiche   |
| <b>ASPETTO</b>         | Satinato  |
| <b>COLORE</b>          | Bianco e tinte di mazzetta plastici   |
| <b>VISCOSITÀ</b>       | Tixotropico   |
| <b>PESO SPECIFICO</b>  | 1,35 +/- 0,05 Kg / lt   |
| <b>APPLICAZIONE</b>    | A spruzzo ( tipo VOLUMAIR )<br>L' applicazione a spruzzo permette di ottenere una dispersione omogenea delle fibre. Si sconsiglia l' applicazione a pennello e a taloscia in quanto questi strumenti tendono a formare agglomerati di fibre che pregiudicano omogeneità del plastico applicato. |
| <b>DILUIZIONE</b>      | Tal quale - max 5 % con acqua   |
| <b>RESA TEORICA</b>    | 1 – 1,5 Kg/mq la resa è in funzione dello spessore applicato.   |

### ESSICCAZIONE

Ad aria, il tempo di essiccazione è in funzione dello spessore applicato. Per ottenere un' ottima essiccazione e impermeabilità ed una elevata elasticità è consigliabile applicare il FIBROELAST in più strati. Si consiglia di non applicare con tempo incerto e a una temperatura non inferiore ai + 5°C. Essiccazione totale dopo 48 ore.

### CICLO DI PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Controllare che la superficie siano asciutte e spazzolate. Togliere le eventuali parti che si staccano e stuccare eventuali buchi, crepe o imperfezioni del muro con nostro MANTOCEM Cod. 407.1000. E' consigliabile applicare una mano di impregnante all'acqua ns. Filler cod. 441.0000, oppure su intonaci vecchi, cemento prefabbricati si suggerisce nostro FONDO EDILGUM Cod. 440.0000.



## **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



### **IMPIEGO**

Su pareti che presentano piccole fessurazioni reticolate, dove si richiede un' ottima elasticità e armatura. Le fibre hanno la caratteristica di assorbire tensioni eventualmente insorgenti sia dal sottosuolo sia a causa di variazioni di temperatura. Il grado di armatura e di allungamento del sistema sono dipendenti dallo spessore applicato; più elevato è lo spessore maggiore è l'elasticità.

### **MODALITÀ DI APPLICAZIONE**

La temperatura opportuna di applicazione deve essere compresa fra  $i + 5$  e  $i + 35^{\circ}\text{C}$  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.

### **MAGAZZINAGGIO**

12 mesi a temperatura ambiente ed 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.