



**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



## **VERNICE BITUMINOSA NERA CON FINITURA LUCIDA**

**COD. 470.8000**

### **Caratteristiche generali**

E' una vernice bituminosa essiccante ad aria, non termoplastica, caratterizzata da un'ottima penellabilità, distensione, pienezza e copertura.

### **Impieghi generali**

E' prevista l'applicazione per immersione diluendo il prodotto con il 15-20% di diluente 761.0000. Per la protezione di cisterne, serbatoi, tubazioni che devono essere interrati e per isolare manufatti in legno dal contatto continuo con l'umidità. Le superfici devono essere perfettamente sgrassate e pulite utilizzando appropriati solventi o sostanze detergenti. Nel caso di vecchie preesistenti pitturazioni procedere ad una adeguata spazzolatura o sabbiatura.

### **Caratteristiche tecniche**

#### **A) Prodotto in latta**

Tipo di legante	bitume ossidato modificato
Viscosità CF4/20°C	sec 20 - 25
Peso specifico	gr/lt 970 - 980
Infiammabilità	°C < 21
Punto di rammollimento	°C 100 - 110
Residuo secco in peso	% 54 - 55

#### **B) Prodotto applicato\***

Aderenza (su ferro pulito e sgrassato)	ottima 100%
Resistenza agli agenti atmosferici	buona
Resistenza alla temperatura	40°C
Resa teorica (1 mano)	m <sup>2</sup> /lt 10 - 12

\*spessore secco di 25 - 30 micron

I dati di consumo sono orientativi, dipendendo dal tipo di applicazione, dalla dimensione e dalla geometria delle strutture, nonché dalle condizioni atmosferiche.

### **Modalità applicative**

#### **A pennello**

Diluente		761.0000
Diluizione	%	0 - 5
Viscosità d'applicazione CF4/20°C	sec	20 - 25
Spessori secchi consigliati per mano	micron	25 - 30

#### **A spruzzo**

Diluente		761.0000
Diluizione	%	10
Viscosità d'applicazione CF4/20°C	sec	16 - 18
Pressione	atm	4 - 5
Ø ugello	mm	1,4 - 1,6



## 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



Numero delle mani

una leggera - appassimento per 3-5' - una normale

Spessori secchi consigliati per mano

micron 25 - 30

### **Essiccazione**

Ad aria, 20°C, U.R. inferiore al 70%

- fuori polvere            minuti 15 - 20
- fuori tatto                ore 1 - 2
- in profondità            ore 16 - 24

La temperatura, l'umidità e la ventilazione dell'ambiente sono elementi che possono condizionare l'essiccazione, la finitura e la resistenza del prodotto.

### **NORME DI SICUREZZA**

Attenersi alle disposizioni di igiene e sicurezza sul lavoro previste dalla Legislazione Italiana. Evitare per es., il contatto del prodotto con la pelle, operare in luoghi ben aerati e se al chiuso adottare aspiratori, ventilatori e convogliatori d'aria. Impiegare durante l'applicazione maschere, guanti, occhiali. Consultare la scheda di sicurezza.

### **DURATA IN MAGAZZINO**

Mesi 12 a 30°C massimo in contenitori originali sigillati

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