



**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



## **SICOFAN SMALTO ANTICORROSIVO FERRO ANTICO**

**SERIE 519**

### **CARATTERISTICHE GENERALI**

Smalto a rapida essiccazione formulato con inibitori di corrosione e particolari leganti, utilizzato come unico prodotto inteso come fondo e mano a finire per strutture in ferro dove è richiesta una buona resistenza alla corrosione atmosferica. Ottimamente impiegato direttamente su lamiere zincate e supporti in alluminio. Il prodotto essiccato si presenta di aspetto satinato micaceo, elastico dalla eccezionale aderenza. L'elevata quantità di ossido di ferro micaceo contenuta nel Sicofan, distribuendosi lamellarmente sulla superficie della pellicola forma una barriera protettiva impermeabile che aumenta sensibilmente la resistenza alla corrosione, al vescicamento e conferisce una maggiore aderenza al substrato.

### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Residuo secco in peso	%	67 - 70
Peso specifico a 20°C	Kg/lt	1,350 - 1,400
Viscosità CF8/20°C	secondi	15 - 20
Resistenza alla temperatura	°C	80 - 100
Punto di infiammabilità	°C	< 23
V.O.C. 2010 (prodotto pronto all'uso) gr/lt inferiore a 500 conforme al D.L. 161 direttiva 2004/42/CE		

### **COLORE STANDARD**

Tinte di cartella specifica con caratteristica finitura metallizzata satinata in combinazione con ferro - micaceo.

### **PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI**

Leggera carteggiatura, pulizia mediante solvente per le superfici zincate. Preparazione manuale, meccanica o sabbiatura per le superfici in ferro. I supporti devono essere perfettamente sgrassati e puliti utilizzando appropriati solventi o sostanze detergenti. Per aumentare la resistenza alla corrosione, si consiglia di applicare Sicofan 519 su antiruggine Ecosint Serie 326 – Oleofenolica Serie 308 – Primer Serie 319

### **DATI APPLICATIVI**

#### **Applicazione**

Spruzzo convenzionale, airless (Sicofan può essere applicato anche a pennello o rullo (pelo corto). Diluizione eventuale 5% con 758.0000). Per una perfetta finitura omogenea, si consiglia di mescolare accuratamente il prodotto prima e durante l'uso.

<b><u>Rapporto di diluizione</u></b>		<b><u>in peso</u></b>
Serie 519	Sicofan	100
Cod. 761.0000	Diluyente nitro	10





## 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



### CONFEZIONI DI VENDITA

Serie 519	Sicofan	Kg 25 p.n. - Kg 4 p.n. - Kg 1 p.n.
Cod. 761.0000	Diluyente nitro	Lt 25 - Lt 5
Cod. 758.0000	Diluyente lento per sintetici	Lt 25 - Lt 5

### 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.