

Il colore italiano dal 1831



# FERROPIÙ

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.450

## SMALTO ANTIRUGGINE BRILLANTE



DIRETTAMENTE  
SULLA RUGGINE



FORMULA  
ANTIGOCCIA

Prodotto versatile, adatto sia come fondo che come finitura. Ha ottimo potere protettivo, elevata adesione ai supporti metallici ed è applicabile direttamente su ferro. Tixotropico, permette di raggiungere un elevato spessore del film.

Facile da applicare, richiede minima preparazione delle superfici da trattare.

### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

ASPETTO FINALE	Brillante	
COMPOSIZIONE	A base di resine alchidiche modificate e speciali pigmenti anticorrosivi	
PESO SPECIFICO	1,13 ± 0,02 kg/L a 20°C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	3.000 ± 1.000 cP a 20°C	G3V10 ASTM D2196
BRILLANTEZZA	85 ± 4 unità a 60°	ISO 2813
CONTENUTO V.O.C. - C.O.V.	Pitture monocomponenti ad alte prestazioni. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/i): 500 g/L. <b>Il prodotto contiene al massimo 490 g/L di C.O.V.</b>	

### COLORE

Bianco, nero, tinte di cartella

Boero Bartolomeo S.p.A.  
Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy  
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300  
sales.boero@boero.it - www.boero.it

  
GRUPPO BOERO  
DAL 1831





# FERROPIÙ

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.450

## CARATTERISTICHE APPLICATIVE

### ATTREZZI

Pennello, rullo, spruzzo

### RESA PRATICA

11-12 m<sup>2</sup>/L per mano  
in funzione dell'assorbimento del supporto

### DILUIZIONE IN VOLUME

Pennello, rullo: pronto all'uso.  
Se necessario, 3-5% max con DILUENTE 700  
o DILUENTE 900.  
Spruzzo: 5-10% max con DILUENTE 703

### ESSICCAZIONE

Fuori polvere: 3-4 h  
Secco al tatto: 6-8 h  
Per ricopertura: 24 h  
(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)

## SISTEMA APPLICATIVO

**SUPPORTI: per interni ed esterni:** ferro e metalli ferrosi, strutture metalliche in genere (cancellate, inferriate, grate, ringhiere, etc.), legno, opportunamente preparati.

**PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:** il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da tracce di calamina, ruggine non aderente, sporco, grasso, etc. Vecchie pitture incoerenti devono essere totalmente eliminate mediante spazzolatura accurata, sabbatura o decapaggio chimico. In presenza di vecchie pitture in buono stato pulire, sgrassare e carteggiare o spazzolare il supporto. Su supporti in ferro nuovo applicare 1 mano di FERROPIÙ come mano di fondo. Su supporti in legno applicare 1 mano di BIOFER. Su supporti con pitture ben ancorate, applicare direttamente 2 mani di FERROPIÙ.

## CICLO APPLICATIVO

	FERRO NUOVO		LEGNO NUOVO		SUPPORTI GIÀ VERNICIATI (con pitture ben ancorate)	
<b>FONDO</b>	FERROPIÙ	1 MANO	BIOFER	1 MANO	-	-
<b>FINITURA</b>	FERROPIÙ	2 MANI	FERROPIÙ	2 MANI	FERROPIÙ	2 MANI

Valutare il numero di mani in base alle condizioni di esercizio e del supporto.





# FERROPIÙ

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.450

## VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

### CARATTERISTICHE GENERALI

Fornitura e posa di smalto antiruggine brillante FERROPIÙ cod. 450, a base di resine alchidiche modificate e speciali pigmenti anticorrosivi, versatile e adatto anche come fondo, con ottimo potere protettivo e adesione ai supporti metallici (applicabile direttamente su ferro), tixotropico con elevato spessore del film, con brillantezza pari a  $85 \pm 4$  unità a  $60^\circ$  (ISO 2813), applicato con due mani a pennello, rullo o a spruzzo, su supporti interni ed esterni in ferro e legno, inclusa la preparazione della superficie da trattare, la mano di fondo se necessaria, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

## NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a  $5^\circ\text{C}$ ).
- Per evitare difetti di filmazione, non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a  $5^\circ\text{C}$  o superiori a  $30^\circ\text{C}$  o con umidità relativa superiore all'85%.
- Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di supporti già pitturati.
- Applicare in ambienti ben areati.
- Applicare uniformemente evitando di lasciare parti scoperte o con spessori non sufficienti.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
- Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per il medesimo manufatto e di terminare sempre l'applicazione in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
- Tinte bianche o chiare in ambienti poco illuminati o applicate su termosifoni, possono subire una leggera e naturale tendenza all'ingiallimento.
- L'applicazione a spruzzo è consigliata anche per ottenere su ampie superfici ottima uniformità cromatica.
- Per assicurare massima protezione al manufatto, completare sempre il ciclo applicativo nell'arco di 48-72 ore dalla stesura della mano di fondo. Nel caso in cui si superasse tale tempistica, è necessario abrasivare leggermente la superficie prima di procedere all'applicazione della mano di finitura.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati, lisci e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Pulire gli attrezzi con diluente sintetico.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.



Il colore italiano dal 1831



# FERROPIÙ

LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.450

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantire la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

Ai sensi del D. lgs. n°161/06 i valori C.O.V. si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 0 – Settembre 2021

Boero Bartolomeo S.p.A.  
Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy  
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300  
sales.boero@boero.it - www.boero.it

  
GRUPPO BOERO  
DAL 1831

