



Ferropiù (aspetto antico)

Scheda tecnica

COD. 450/...

Smalto con elevate proprietà anticorrosive, per esterni ed interni a base di legante alchidico ed ossidi ferromicacei e pigmenti lamellari.

Unico prodotto per fondo e finitura, protegge efficacemente il ferro valorizzandolo esteticamente rendendolo simile al ferro battuto.

Inibisce la formazione della ruggine combinando l'azione di diversi fattori: la natura chimica del legante ostacola la penetrazione delle radiazioni UV, responsabili del degrado del film; mentre la pigmentazione a base d'ossido di ferro micaceo e altri pigmenti lamellari crea una barriera all'ossigeno e all'umidità, principali cause della corrosione.

La consistenza tixotropica del prodotto ne facilita l'applicazione (non cola e non gocciola) e permette di ottenere spessori più elevati aumentando, di conseguenza la protezione.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE

| | | |
|-----------------------------|---|---------------|
| ASPETTO | satinato metallizzato, grana grossa e grana fine | |
| COMPOSIZIONE | legante a base di resine alchidiche modificate speciali pigmenti anticorrosivi | |
| PESO SPECIFICO | 1,40 ± 0,05 g/cm ³ a 20°C | |
| VISCOSITÀ BROOKFIELD | 3.000 ± 1.000 cP | G3V10 a 20 °C |
| RESIDUO SECCO | 72,5 ± 0,5 % p/p | |
| BRILLANTEZZA | 5 ± 3 unità a 60°C | |





Per le norme di riferimento consultare la "Legenda – schede tecniche"

COLORE

Tinte di cartella,



CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

| | | |
|---|---|--|
|  | ESSICCAZIONE (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.) | fuori polvere: 2-3 ore per ricopertura: 24 ore completa: > 48 ore |
|  | RESA PRATICA | 10-11 m ² /L per mano in funzione del supporto e dello spessore applicato |
|  | DILUIZIONE In volume | applicazione a pennello-ruolo: pronto all'uso; se necessario diluire max al 3-5% con diluente 700 o 900 applicazione a spruzzo: 5-10% con diluente 703 |
|  | ATTREZZI | pennello, rullo, spruzzo |

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: manufatti in ferro nuovo (esente da calamina), ferro vecchio (cancellate, inferriate, grate, ringhiere, oggetti in ferro battuto) esente da ruggine non aderente, strutture metalliche in genere, legno.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da tracce di sporco, grasso, ecc.

Le vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante spazzolatura accurata o sabbiatura o decapaggio chimico; le vecchie pitture ancora in buono stato devono essere pulite, sgrassate e carteggiate o spazzolate.

| | FERRO NUOVO | | SUPPORTI GIÀ VERNICIATI (con pitture ben ancorate) | |
|-----------------|-------------|-----------|---|-----------|
| FONDO | FERROPIÙ | 1 MANO | — | |
| FINITURA | FERROPIÙ | 2 MANI | FERROPIÙ | 2 MANI |

Nel caso in cui si vada a ricoprire un antiruggine applicata da più di 72 h è bene procedere con una leggera carteggiatura prima dell'applicazione di FERROPIÙ'.

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

| | |
|---------------------------------|--|
| CARATTERISTICHE GENERALI | Smalto con elevate proprietà anticorrosive, per esterni ed interni a base di resine alchidiche modificate speciali pigmenti anticorrosivi. |
| RESIDUO SECCO | 72,5 ± 0,5 % p/p |
| PESO SPECIFICO | 1,40 ± 0,05 g/cm ³ a 20 °C |

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

Si raccomanda di mescolare bene il prodotto, prima e durante l'uso, per garantire una dispersione omogenea dei pigmenti metallici che per la loro natura tendono a stratificare.

Non applicare con temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5 °C e superiori a 30 °C e con umidità relativa superiore all' 85%.

Non applicare in presenza di condensa e sotto l'azione diretta del sole.

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo.

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 garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

Si prega di leggere attentamente la scheda «RACCOMANDAZIONI GENERALI».

CQ Rev. 3 - Dicembre 2012

“Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo SpA”



Boero Bartolomeo S.p.A.

I - 16121 Genova • Via Macaggi, 19 • Tel. +39 010 5500.1 • Fax +39 010 5500.300 • www.boero.it • sales.boero@boero.it