

**Smalto alchidico ferromicaceo****DESCRIZIONE**

Smalto alchidico con pigmenti a struttura lamellare ad effetto ferromicaceo. Possiede ottime proprietà anticorrosive, elevata resistenza all'esterno, ottimo potere coprente e riempitivo, facile pennellabilità e distensione. La struttura lamellare del pigmento crea un'efficace barriera all'umidità ed ai raggi ultravioletti proteggendo il supporto dalla corrosione. applicazione diretta su metallo (DTM) , su ferro, lamina zincata. Con opportuno primer su alluminio, ghisa e leghe leggere. Per interno e esterno.

PROPRIETÀ PRINCIPALI

- Finitura ferromicacea;
- Protegge dalla corrosione;
- Diretto su metallo

DATI TECNICI

Composti organici volatili (VOC)	Cat A/i (2004/42/CE); limite UE 500 g/l (2010). Questo prodotto contiene max 415,00 g/l di VOC.
Brillantezza/aspetto del film (EN 13300 / EN 1062)	Opaco (≤ 10 gloss 85°)
Dimensioni massime delle particelle (EN 13300)	Classe A, fine ($< 100 \mu\text{m}$); 80 μ per mano
Classificazione (UNI 8681 / UNI 8682)	Pittura per strato di finitura, in soluzione, monocomponente, ad essiccamento chimico ossidativo, opaca, con pigmentazione ad effetto barriera, alchidica (B4.A.O.B.2.A.BG)
Peso specifico	1350 $\pm$ 50 g/l
Tipo di legante	Alchidica
Contenuto solido	70 $\pm$ 2%
Tempo d'essiccazione	Al tatto: 3-4 h In profondità: 12-24 h

CARATTERISTICHE

Resa	6.8 mq/l (per strato allo spessore di 70 μ secchi)
Resa per confezione	(2.5 l): 17 mq ca.
Sovraverniciabilità	Dopo 24 h con smalti sintetici
Gamma colori	Metalizzato e tinte realizzabili con sistema tintometrico You Color
Diluizione	10-15% Diluente Sintetico (IVAS)

APPLICAZIONE**Tipo supporto:**

Ferro, lamiera zincata, ghisa, alluminio e leghe leggere

Condizioni ambientali:

min +5°C max +40°C UR max 80%

Preparazione del supporto:

Ferro:

Mettere a nudo, per quanto possibile, il ferro arrugginito e procedere ad uno dei seguenti trattamenti:

- accurata brossatura (leggera da Re1 a Re2 - accurata da Re3 a Re5 - molto accurata da Re6 a Re9) manuale e/o meccanica mediante l'utilizzo di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici al fine di eliminare le parti in avanzato stato di arrugginimento
- picchiettatura meccanica per asportare incrostazioni di ruggine

Leghe leggere, alluminio

Accurata pulizia e sgrossatura del supporto ed applicazione di una mano di Primex (IVAS).

Ghisa:

Accurata pulizia e sgrossatura del supporto ed applicazione di una mano di Rusty (IVAS).

Strumenti di applicazione:

pennello, rullo in poliammide (nylon) texturizzato, spruzzo

Modalità di applicazione:

Applicare a spruzzo o a pennello. Spessore consigliato: 35 - 40 micron per mano.

MODALITÀ DI STOCCAGGIO

Indicazioni smaltimento e sicurezza:

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

Confezioni:

2,5 l - 0.9 l

Conservazione:

12 mesi in confezioni integre fra 5 e 30°C teme il gelo e l'esposizione diretta al sole

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI

