



Scheda Tecnica

Durilux Ferromicaceo

CODICE ARTICOLO 175M220

Smalto anticorrosivo ad effetto micaceo

Caratteristiche

E' uno smalto anticorrosivo a finitura antichizzata a base di resine sintetiche, pigmenti anticorrosivi e cariche lamellari, ideale per la decorazione e la protezione di manufatti in ferro: cancellate, grate, serramenti, recinzioni etc.

Conferisce al metallo un aspetto estetico simile al ferrobattuto e, grazie alla particolare struttura lamellare, lo protegge dall'azione corrosiva della ruggine e degli agenti atmosferici.

Per le sue caratteristiche e per il particolare aspetto estetico, è indicato come fondo e finitura per le applicazioni su manufatti ferrosi esposti anche in ambienti umidi o in atmosfera industriale o marina.

Si diluisce con diluente sintetico.

Applicazione con pennello e spruzzo.

Impiego

Protezione e decorazione di superfici in metallo ferroso nuove o già verniciate opportunamente preparate.

Superfici zincate o leghe leggere opportunamente preparate con fondi ancoranti specifici.

Preparazione del supporto ed Applicazione:

- **Superfici in metallo ferroso mai verniciato:** asportare l'eventuale presenza di calamina ed ogni traccia di ruggine mediante sabbiatura di tipo commerciale e/o sgrassare il supporto con diluente.
Applicare 2 mani di smalto ferromicaceo a distanza di 12 ore l'una dall'altra.
- **Superfici in metallo ferroso già verniciato:** asportare gli strati di vecchie pitture che tendono a sfogliare e la ruggine affiorante, carteggiare e lavare il supporto con diluente.
Su supporti particolarmente arrugginiti o esposti in atmosfere industriali pesanti è consigliabile applicare una mano di fondo Antiruggine durinox.
Applicare 2 mani di smalto ferromicaceo a distanza di 12 ore l'una dall'altra.
- Si raccomanda di non applicare a temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C con umidità relativa non superiore a 75%.
- Si raccomanda altresì di evitare l'applicazione sotto l'azione diretta dei raggi solari.

Norme d'uso

Voce di Capitolato

Protezione e decorazione di manufatti in ferro con smalto anticorrosivo sintetico ferromicaceo del Colorificio Duriplastic s.r.l. applicato con rullo, pennello o spruzzo, previa adeguata preparazione del supporto.

Dati Tecnici

Colore Tinte di Cartella
Confezioni di Fornitura 2,5 – 0,750 – 0,375 litri

Aspetto	Cremoso
Finitura	Opaca ad effetto antichizzato
Legante	Resine Alchidiche modificate
Viscosità	Tixotropica
Peso Specifico	1,850 c.a.
Essiccazione a 20°C	Secco al tatto dopo 3 ore Secco in Profondità dopo 24 ore Riverniciabile dopo 12 ore
Resa Orientativa	4-5 mq/litro
Solvente	Ragia Minerale / Sintetica
Diluizione	5-10%
Punto di infiammabilità	>40°C
Pulizia degli Attrezzi	Con Diluente Sintetico e/o Ragia minerale

Istruzioni di sicurezza

- Facilmente Infiammabile
- Nocivo per Inalazione, ingestione e contatto con la pelle
- Evitare il contatto con gli occhi
- Non respirare i vapori
- Conservare lontano da fiamme e scintille
- Non bere e non fumare durante l'applicazione
- Nelle applicazioni a spruzzo, provvedere ad una adeguata ventilazione dell'ambiente
- Tenere lontano dalla portata dei bambini
- Non gettare i residui nelle fognature
- Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/457CE e successive modifiche ed adeguamenti
- Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente, lasciare essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali.
- Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza

Classificazione V.O.C.

Valore Limite UE (Dir.2004/42/EC)
 Cat. I : pitture monocomp. ad alte prestazioni (base solvente): 600 g/l
 (2007) / 500 g/l (2010)
 Ferromicaceo Contiene max 500 g/litro di COV

Stoccaggio

Max 3 anni se conservato non diluito nel secchio originale, al riparo dal gelo e dal caldo eccessivo

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è spesso usato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità originale

Industria Colori
duriplastic s.r.l.

73015 Salice Salentino (Lecce)
 Tel. +39 0832 731840 Fax +39 0832 733841
www.duriplastic.com