

ATTIVA

COD. 711198-711200-711205

BIMETAL FERROMICACEO

Smalto **ferromicaceo** effetto antichizzante



INTERNO E ESTERNO

Ferro e lamiera zincate ossidate opportunamente preparate

- ◆ **ELEVATO POTERE ANTICORROSIVO**
- ◆ **ECCELLENTE COPERTURA E PROTEZIONE**
- ◆ **DIRETTAMENTE SULLA RUGGINE**

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Smalto antichizzante, caratterizzato da elevato potere anticorrosivo ed eccellente copertura. Consente di ottenere uno spessore doppio rispetto ai prodotti tradizionali, coprendo con sicurezza ogni punto. La pellicola a struttura lamellare, impermeabile e resistente ai raggi U.V., rallenta l'azione dell'agente corrosivo ad ulteriore garanzia di protezione del supporto. Tixotropico, ostacola le colature. Si applica direttamente sulla ruggine compatta.

PROPRIETÀ APPLICATIVE



APPLICAZIONE

Pennello, Rullo, Spruzzo



DILUIZIONE IN VOLUME

Pennello, Rullo: pronto all'uso.
Spruzzo: circa 10% con Diluente 127



TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE

(a 20°C e 65% U.R.)
Per ricopertura: 24 h
Fuori polvere: 1-2 h
Secco al tatto: 5-7 h



RESA

7-8 m²/L per mano

COLORE

Basi tintometriche grana fine e grana media e tinte di cartella grana fine, grana media ed effetto perlato.



PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

ASPETTO	Opaco		
COMPOSIZIONE	A base di resine alchidiche-uretaniche con ossido di ferromicaceo, alluminio e fosfato di zinco (pigmento inibitore della corrosione)		
PESO SPECIFICO	1,49 ± 0,03 kg/L a 20° C	ISO 2811-1	
VISCOSITÀ BROOKFIELD	4.000 ± 1000 cP a 20° C	(G3v10) ASTM D2196	
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 (2010). Il prodotto contiene al massimo 490 g/L di C.O.V.		

CARATTERISTICHE TECNICHE

BRILLANTEZZA	10 ± 5 unità a 60°	ISO 2813
--------------	--------------------	----------

CICLO APPLICATIVO

Il supporto deve essere opportunamente preparato ed esente da sporco, unto, grasso ed eventuali tracce di ruggine non aderenti. Su ferro arrugginito spazzolare e sgrassare con solvente. Carteggiare bene le pitture preesistenti, rimuovendo le parti in fase di distacco. Su supporti non verniciati applicare preventivamente una o due mani di fondo specifico: esempio, su lamiera zincata nuova Aderprimer. Procedere con l'applicazione di due mani di Bimetal Ferromicaceo. Se sono trascorse più di 48 ore dall'applicazione di un eventuale antiruggine, è necessario abrasivare prima di procedere con l'applicazione della finitura.

SUPPORTI	FONDO		FINITURA	
FERRO NUOVO	-	-	Bimetal Ferromicaceo	2 mani
LAMIERA ZINCATA	Aderprimer	1 mano	Bimetal Ferromicaceo	2 mani
SUPPORTI GIÀ VERNICIATI (con pitture ben ancorate)	-	-	Bimetal Ferromicaceo	2 mani

Valutare il numero di mani e l'uso di un eventuale antiruggine in base alle condizioni del supporto e di esercizio.

VOCI DI CAPITOLATO PER APPALTI E PREVENTIVI

Smalto anticorrosivo ferromicaceo ad effetto antichizzante, a base di resine alchidiche-uretaniche, ossido di ferro micaceo, alluminio e fosfato di zinco (pigmento inibitore di corrosione). Per applicazioni all'esterno e all'interno su ferro e lamiere zincate ossidate adeguatamente preparate.

Peso specifico: $1,49 \pm 0,03$ kg/L a 20° C

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

1. Mescolare bene prima e durante l'applicazione.
2. La resa dipende dalla irregolarità e rugosità del supporto.
3. Non applicare con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5° C e superiore ai 30° C e con umidità relativa superiore all'85%.
4. Non applicare in presenza di condensa e sotto l'azione diretta del sole e del vento.
5. Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
6. Applicare in ambienti ben areati.
7. Applicare uniformemente evitando di lasciare parti scoperte o con spessori non sufficienti.
8. In caso di superfici estese per ottenere un aspetto estetico ottimale si consiglia l'applicazione a spruzzo.
9. Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto.
10. Pulire gli attrezzi con diluente sintetico.
11. Per lo stoccaggio: conservare in luogo asciutto 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 garantire la qualità. Dette informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società e sono indicative: qualora fossero necessarie ulteriori informazioni, contattare l'Assistenza Tecnica Edilizia e per la corretta preparazione del supporto e di posa in opera consultare i Manuali di Assovernici.

Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV 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 2020