

Smalto fondo-finitura universale opaco per metalli, lamiere zincate e leghe leggere.



Mod.51 Rev 64
Data Aggiornamento 30/10/2019

CARATTERISTICHE:

UNIMETAL è uno smalto utilizzabile come fondo e mano a finire su ferro e lamiera zincata per esterno ed interno su manufatti tipo grondaie, pluviali, guardrail etc. **UNIMETAL** ha un'ottima aderenza su metallo e buon potere anticorrosivo, è facilmente applicabile e mantiene un'ottima resistenza all'esterno anche in atmosfera industriale ed in clima marino.

CAMPI D'IMPIEGO:

UNIMETAL è di impiego ottimale sia all'interno che all'esterno per trattamenti di finitura su supporti quali legno e ferro.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE:

A pennello	diluire con	Diluyente sintetico al 1%
A spruzzo	diluire con	Diluyente sintetico al 4%
Aerografo	Ugello pressione	mm 1,8 Atm 3-4
Airless	Ugello pressione rapporto di compressione	0,013 - 0,019 pollici 120 - 160 kg/cm ² 30 ÷ 1

SU LAMIERA NUDA PERFETTAMENTE PULITA, SGRASSATA E SENZA RUGGINE: Applicare direttamente **UNIMETAL**.

SU LAMIERA ZINCATA OPPORTUNAMENTE PREPARATA E DECAPPATA: Applicare direttamente **UNIMETAL**.

UNIMETAL va applicato preferibilmente in mano unica ed a spessore uniforme; nel caso si renda necessaria una seconda mano, è preferibile darla a spruzzo o a pennello operando molto velocemente senza insistere nella pennellata onde evitare rimozioni.

UNIMETAL può essere sovraverniciato con **GABBIANO** o con smalti a rapida essiccazione.

RACCOMANDAZIONI:

- Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'utilizzo.
- Prima di procedere all'applicazione, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e sia perfettamente ancorato al substrato, non presenti sporco, unto, contaminazione da muffe, funghi, batteri, sali o quant'altro possa compromettere l'adesione o la buona riuscita del lavoro.
- Conservare gli imballi al riparo dal gelo (minimo + 5°C).
- Conservare in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal sole.
- Utilizzare il prodotto a temperatura ambientale e del supporto compresa tra + 8°C e + 35°C e con umidità relativa non superiore al 75%.
- Evitare che l'essiccazione avvenga a temperatura dell'ambiente e del supporto inferiore a + 5°C.
- Approvvigionarsi della tinta in lotto unico nella quantità sufficiente a terminare il lavoro o quantomeno a completare porzioni di lavoro che non possano evidenziare differenze di tonalità.
- Lavare subito dopo l'uso gli attrezzi con ragia minerale.

DATI TECNICI:

Viscosità Tazza F/8	14 ± 2 sec
Peso specifico	1,18 ± 0,05 kg/l
Residuo secco	60 ± 2 %
Spessore ottimale	50 ± 5 micron
Resa teorica	11-12 m ² /l (in base allo spessore sopraindicato)
Aspetto del film	25-40 G a 60° (in funzione della tinta)
Diluyente	Diluyente sintetico

Smalto fondo-finitura universale opaco per metalli, lamiere zincate e leghe leggere.



Mod.51 Rev 64
Data Aggiornamento 30/10/2019

Essiccazione fuori polvere	30 minuti
Essiccazione al tatto	2 ore
Essiccazione in profondità	16 ore
Sovraverniciabilità	24 ore
Confezioni	2,5 – 0,750 l
Colori	Bianco, rosso ossido, nero, testa di moro, rame.

Classificazione secondo D.Lgs n. 161 del 27.03.2006:

i/s) pitture monocomponenti ad alte prestazioni;

Valori limite C.O.V. in g/l: dal 01.01.2010 = 500 g/l

Valore max C.O.V. nel prodotto: <500 g/l di preparato .

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le nostre migliori e più aggiornate conoscenze. Peraltro queste notizie vengono divulgate come informazione e non possono impegnare la responsabilità della nostra Azienda ne fornire appiglio per contestazioni di qualsiasi genere che possano comunque essere collegate con l'impiego dei prodotti descritti. Cio' anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al nostro controllo.

Per quanto non contemplato si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.

VOCE di CAPITOLATO: Art. 0704 UNIMETAL

Applicare direttamente su lamiera nuda perfettamente pulita e su lamiera zincata perfettamente decappata mediante accurata pulizia del supporto con una soluzione di acqua, ammoniacca e detergente, distribuita con spugna abrasiva fine, al fine di sgrassare il supporto e creare una idonea base al successivo intervento di verniciatura.

Applicazione di **UNIMETAL**, smalto utilizzabile come fondo e mano a finire su ferro e lamiera zincata per esterno ed interno su manufatti tipo grondaie, pluviali, guardrail etc., dotato di ottima aderenza su metallo e buon potere anticorrosivo, con un'ottima resistenza all'esterno anche in atmosfera industriale ed in clima marino. Dato in una mano, a pennello, o spruzzo, o aerografo, o airless, diluito con diluente sintetico, attendendo 24 ore prima dell'eventuale successiva applicazione.