



Smalto ferromicaceo anticorrosivo, dona alle superfici un elegante effetto di ferro antico.

CARATTERISTICHE:

ART METAL SINT è uno smalto a base di pigmenti anticorrosivi e ossidi di ferro micaceo, permette di ottenere un'ottima protezione della struttura trattata e conferisce al manufatto un aspetto opaco antico tipico del ferro battuto. La composizione del legante consente una ottima adesione non solo su ferro ma anche su superfici zincate.

CAMPI D'IMPIEGO:

ART METAL SINT è utilizzabile come vernice di fondo e di finitura per la verniciatura di ferro e lamiere zincate, di cancelli, cancellate, ringhiere ed inferiate, nonché di minuteria metallica come cardini, catenacci, borchie ecc

MODALITÀ DI APPLICAZIONE:

A pennello	diluire con	Diluente sintetico al 1%
A spruzzo	diluire con	Diluente sintetico al 4%
Aerografo	Ugello pressione	mm 1,8 Atm 3-4
Airless	Ugello pressione rapporto di compressione	0,018 - 0,023 pollici 120 - 160 kg/cm ² 30 ÷ 1

ALL'INTERNO:

Applicare direttamente **ART METAL SINT** su ferro nudo perfettamente pulito, sgrassato, senza ruggine né calamina. **ART METAL SINT** può essere sopravverniciato con se stesso se si desidera dare una seconda mano.

ALL'ESTERNO:

Per ottenere il miglior risultato di protezione **ART METAL SINT** deve essere applicato su fondo antiruggine **METAL PLUS** oppure direttamente su lamiera zincata adeguatamente preparata.

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:



Smalto ferromicaceo anticorrosivo, dona alle superfici un elegante effetto di ferro antico.

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 10/11/2021

Viscosità Tazza F/8	Sec	18 ± 4
Peso specifico	kg/l	1,24 ± 0,05
Residuo secco	%	63 ± 2
Spessore ottimale	micron	40
Resa teorica	m ² /l	9-10 (allo spessore sopraindicato)
Aspetto del film	gloss	3-5(opaco)
Diluyente		Diluyente sintetico
Essiccazione fuori polvere	minuti	20-30
Essiccazione al tatto	ore	2
Essiccazione in profondità	ore	20
Sovraverniciabilità	ore	24
Confezioni	l	2,5 – 0,750
Colori		argento, grigio brunito, grigio scuro, antracite

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. Per altro 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. 0831 ART METAL SINT

Applicazione di **ART METAL SINT**, smalto ferromicaceo anticorrosivo, di fondo e di finitura per la verniciatura di ferro e lamiera zincate, di cancelli, cancellate, ringhiere ed inferiate, nonché di minuteria metallica come cardini, catenacci, borchie ecc., dato in una o due mani, a pennello, o spruzzo, o aerografo, o airless, diluito con diluente sintetico, attendendo 24 ore nell'applicazione tra una mano e l'altra.