Vivcolor s.r.l.

SCHEDA TECNICA
1DI4
IRONMETAL

Data creazione 21/09/22
Rev. 0

INFORMAZIONI GENERALI		
Smalto micaceo monocomponente a rapida essiccazione applicabile a spruzzo. Adatto per verniciare ringhiere, materiale da giardino ed in generale di qualsiasi supporto ferroso. Il prodotto è ideale dove è richiesta una speciale protezione contro la corrosione.		
CARATTERISTICHE PRODOTTO FINITO		
		NOTE
PESO SPECIFICO	1.4 ± 0,1 Kg/L	
VISCOSITÁ	R4 1400 cP a 20°C	Metodo Brookfield
CONTENUTO IN SOLIDI	70 ± 1% (in peso)	Calcolo teorico
RESA (50 µm secchi)	6.5 m²/Kg (in peso) 9 m²/L (in volume)	Calcolo teorico
BRILLANTEZZA	10 Gloss	Glossmetro 60°
TINTE DISPONIBILI	Da cartella IRONVIV / VIVMIX	
NATURA DEL LEGANTE	Resina alchidica con modifica fenolica	

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE	
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	
SPRUZZO	Diluizione 15-20% DILUENTE SINTETICO (TH7.041) Pressione ugello: 3 bar Diametro ugello: 1.2 mm
INDURIMENTO	
FUORI POLVERE	15-20 min
FUORI TATTO	50 ora
IN PROFONDITÀ	12 ore
ESSICCAZIONE COMPLETA	7 giorni
I tempi di indurimento possono variare sensibilmente in funzione dello spessore applicato. Uno spessore elevato può compromettere l'essiccazione in profondità. Anche la temperatura può influire sensibilmente sull' essiccazsione in particolar modo sull' evaporazione dei solventi.	

RIVERNICIATURA
IRONMETAL può essere riverniciato con sé stesso bagnato su bagnato, dopo 2-3 ore con pitture monocomponenti a base di solventi poco aggressivi.
PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI
Il supporto ferroso da verniciare, deve essere carteggiato e sgrassato accuratamente, eliminando completamente scaglie di laminazione e vecchie pitture in fase di distacco o non idonee alla sovraverniciatura con questo prodotto

Vivcolor s.r.l.

SCHEDA TECNICA
1DI4
IRONMETAL

Data creazione 21/09/22
Rev. 0

CONDIZIONI AMBIENTALI
La temperatura del substrato ed esterna deve essere superiore di almeno 3 gradi al punto di rugiada.
PULIZIA DEGLI ATTREZZI
Gli attrezzi possono essere puliti dal prodotto non polimerizzato con il DILUENTE NITRO ANTINEBBIA.
STOCCAGGIO
In luogo fresco e asciutto, ed in latta ben sigillata, il prodotto risulta stabile 12 mesi.

Le informazioni riportate su questa scheda tecnica sono indicative e si basano sulle nostre conoscenze derivate dall'esperienza e dalla sperimentazione e non possono in alcun modo costituire garanzia. L'acquirente/utilizzatore decide in modo autonomo l'idoneità del prodotto rispetto le proprie esigenze nel contesto dello specifico campo d'impiego. Per le informazioni di sicurezza si rimanda alla relativa scheda tossicologica.