Vivcolor s.r.l.

SCHEDA TECNICA
9ZG1W
IDROZAPON

Data creazione 02/07/21
Data agg. 21/01/25
Rev. 2

CARATTERISTICHE GENERALI
Smalto di finitura a rapidissima essiccazione all'acqua dotato di ottime caratteristiche di durezza superficiale, adesione a ferro, leghe leggere e zincato, buone caratteristiche estetiche e di resistenza alle comuni atmosfere industriali. Trova normale utilizzo nella fustelleria e nella protezione di manufatti in metallo o leghe leggere.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA		
		NOTE
PESO SPECIFICO	1,05 ± 0,1 Kg/lt	
VISCOSITÀ	R3 1000 cP a 20°C	Metodo Brookfield
CONTENUTO IN SOLIDI	42 ± 1% (in peso)	
RESA: (50 µm secchi)	7-8 m²/Kg	Calcolo teorico
COLORI DISPONIBILI	Blu, rosso, bianco, nero, trasparente	
NATURA DEL PRODOTTO	Resina acrilica modificata	

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA	
RESISTENZE	
AGENTI ATMOSFERICI	Buona
ABRASIONE	Ottima
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	
PENNELLO, RULLO	Dil. 5% con acqua demineralizzata
SPRUZZO	Diluizione 5/10% con acqua demineralizz. Pressione ugello: 2.5 – 3 atm Diametro ugello: 1.2 mm
INDURIMENTO	
FUORI POLVERE	25 minuti
FUORI TATTO	45 ora
IN PROFONDITÀ	24 ore
ESSICCAZIONE A FORNO	Fuori tatto in 20 minuti alla temperatura di 60/70°C.
I tempi di indurimento possono variare sensibilmente in funzione dello spessore applicato.	

Vivcolor s.r.l.

SCHEDA TECNICA
9ZG1W
IDROZAPON

Data creazione 02/07/21
Data agg. 21/01/25
Rev. 2

RIVENICIATURA
Dopo 10-15 minuti con se stesso, dopo 30 minuti con diversa finitura in base acqua.

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 acqua demineralizzata. In caso di asciugatura completa, utilizzare diluente nitro.
STOCCAGGIO
In luogo fresco e asciutto con temperature tra i 5°C e i 35°C, in latta ben sigillata e lontano da fonti di calore, il prodotto risulta stabile almeno 12 mesi. TEME IL GELO.

Vivcolor s.r.l.

SCHEDA TECNICA
9ZG1W
IDROZAPON

Data creazione	02/07/21
Data agg.	21/01/25
Rev.	2

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.