

SCHEDA TECNICA

3TG1W00001

VIVPUR TRASPARENTE 2K WB

Data creazione 19/02/18
Rev. 1

CARATTERISTICHE GENERALI		
Finitura trasparente bicomponente poliuretanica all'acqua con ottime caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici e ottima ritenzione della brillantezza. VIVPUR WB è particolarmente indicato per per la finitura in genere di particolari con specifiche funzionalità estetiche e/o di resistenza.		
CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA		
		NOTE
PESO SPECIFICO	0,95 ± 0,1 Kg/lt	Parte A
	1,00 ± 0,1 Kg/lt	Parte B
VISCOSITÀ	R3 3500 cP a 20°C	
CONTENUTO IN SOLIDI	30 ± 1% (in peso)	Calcolo teorico
RESA: (50 µm secchi)	10 m²/Kg	Calcolo teorico
BRILLANTEZZA	90-95 Gloss	
COLORI DISPONIBILI	Tutte le tinte disponibili	
RAPPORTO DI CATALISI	35% P/P con HDR3W001	
NATURA DEL PRODOTTO	Dispersione poliuretanica idrossilata	

CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE E PROVE DI RESISTENZA	
RESISTENZE	
AGENTI ATMOSFERICI	Buono
ATMOSFERA INDUSTRIALE NORMALE	Buono
TEST NEBBIA SALINA	Lo smalto, applicato su IDROFAST PRIMER (9BG4WB0001) e su POLIVIV FONDO 2K WB (PBG4WB0001) , resiste 350 ore in nebbia salina. Applicato su VIVEPOX FONDO 2K WB (5BG4WB0001), resiste 640 ore in nebbia salina. Il ciclo è stato testato su lamierini di ferro sabbiato.
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	
PENNELLO, RULLO	Dil. 5% con acqua demineralizzata
SPRUZZO	Diluizione 5/10% con acqua demin. Pressione ugello: 2.5 - 3 atm Diametro ugello: 1.2 mm
INDURIMENTO	
FUORI POLVERE	35 min
FUORI TATTO	2-3 ore
IN PROFONDITÀ	8-10 ore
ESSICCAZIONE COMPLETA	7-10 giorni
POT LIFE	1 ora
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 sulla temperatura in particolar modo sull' evaporazione dei solventi.	



SCHEDA TECNICA

3TG1W00001

VIVPUR TRASPARENTE 2K WB

Data creazione 19/02/18
Rev. 1

RIVENICIATURA

Il prodotto è sovrapplicabile con se stesso o con altri smalti mono/bi componenti WB dopo 24h dalla verniciatura.

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.

STOCCAGGIO

In luogo fresco e asciutto con temperature tra i 5°C e i 30°C, ed in latta ben sigillata, il prodotto risulta stabile almeno 6 mesi. TEME IL GELO.

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.

Vivcolor s.r.l.

SCHEDA TECNICA

3TG1W00001

VIVPUR TRASPARENTE 2K WB



Data	creazione	19/02/18
Rev. 1		