



SCHEMA TECNICA
3AG1W
VIVPUR 2K WB

Data creazione 19/02/18
Rev. 1

| CARATTERISTICHE GENERALI | | |
|---|-------------------------------------|------------------------------|
| <p>Smalto di finitura bicomponente poliuretano all'acqua con ottime caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici e ottima ritenzione della brillantezza.</p> <p>VIVPUR WB è particolarmente indicato per per la finitura in genere di particolari con specifiche funzionalità estetiche e/o di resistenza.</p> | | |
| 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 | Variabile in base alla tinta |
| CONTENUTO IN SOLIDI | 35 ± 1% (in peso) | Variabile in base alla tinta |
| RESA: (50 µm secchi) | 10 m ² /Kg | Calcolo teorico |
| COLORI DISPONIBILI | Tutte le tinte disponibili | |
| RAPPORTO DI CATALISI | 35% P/P con HDR3W001 | |
| NATURA DEL PRODOTTO | Dispersione poliuretano idrossilata | |

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

Vivcolor s.r.l.



SCHEMA TECNICA
3AG1W
VIVPUR 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
3AG1W
VIVPUR 2K WB



Data creazione 19/02/18
Rev. 1