



## BIKE

|   |   |
|---|---|
| <b>Codice Scheda</b>                              | 0062  |
| <b>Revisione</b>                                  | 05 del 15.02.2019   |
| <b>Denominazione</b>                              | BIKE  |
| <b>Caratteristiche</b>                            | Pittura per percorsi pedonali e ciclabili, campi da gioco all'aperto, in cemento.   |
| <b>Classificazione (UNI 8681)</b>                 | B4.C.O.A.2.FB<br>Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilstirenica.   |
| <b>Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)</b> | Pitture per pareti esterne di supporto minerale.<br>Valore limite UE di COV per BIKE (Cat. A/c): 40 g/l (2010)<br>BIKE contiene al massimo 40 g/l di COV  |
| <b>Ciclo applicativo</b>                          | <p><b>SUPERFICIE NUOVA</b><br/>Supporto completamente stagionato. Pulire accuratamente la superficie asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o elementi in fase di distacco.<br/>Stuccare, carteggiare, spolverare. Applicare una mano di isolante al solvente GRUNDSOLV. Applicare due o tre mani di BIKE.<br/>Per diminuire la presa di sporco e facilitare la pulizia del supporto si consiglia un trattamento finale con protettivo idrorepellente ad acqua nanomolecolare e oleoresistente FACCIAVISTA.</p> <p><b>SUPERFICIE GIÀ PITTURATA</b><br/>Asportare ogni traccia di pittura non perfettamente ancorata, stuccare, carteggiare, spolverare. Applicare una mano di isolante al solvente GRUNDSOLV.<br/>Applicare due o tre mani di BIKE.<br/>Per diminuire la presa di sporco e facilitare la pulizia del supporto si consiglia un trattamento finale con protettivo idrorepellente ad acqua nanomolecolare e oleoresistente FACCIAVISTA.</p> |
| <b>Consigli pratici</b>                           | <p><b>CONDIZIONI DELL'AMBIENTE E DEL SUPPORTO</b><br/>Temperatura dell'ambiente e del supporto: min. +5°C / max. +30°C<br/>Umidità relativa dell'ambiente: &lt; 60%<br/>Umidità del supporto: &lt; 10 di U.R.<br/>Applicare su supporti non esposti al sole o al vento battente in quanto l'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento delle caratteristiche estetiche ottimali.</p>   |
| <b>Stabilità e resistenza alla pioggia</b>        | Il prodotto porta a termine i processi di essiccazione e polimerizzazione nell'arco di 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (vedi sopra): durante questo periodo di tempo risulta essere sensibile ai dilavamenti dell'acqua piovana che investendo le superfici tinteggiate potrebbe dare origine ad antiestetiche colature (lumacature) dall'aspetto traslucido ed appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce però sulla qualità del prodotto e sulla durata della finitura e può essere eliminato con un semplice idrolavaggio (con un normale tubo dell'acqua) o attendendo i successivi eventi piovosi. Durante il periodo di essiccazione e polimerizzazione si consiglia quindi di proteggere la tinteggiatura dalla pioggia.  |
| <b>Precauzioni di sicurezza</b>                   | Richiudere immediatamente il barattolo dopo l'uso.<br>Conservare il barattolo ben chiuso, al riparo dal gelo, lontano da fonti di calore e dai raggi solari diretti.<br>Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.<br>I contenitori vuoti o con leggere tracce di residui di prodotto essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.   |



## BIKE

**Codice Scheda** 0062

**Revisione** 05 del 15.02.2019

| <u>Informazioni tecniche</u>  | <u>Metodo</u>         | <u>Dati a 20°C e 60% di Umidità Relativa</u>                   |
|---|-----------------------|--|
| Aspetto e finitura  |                       | Opaco  |
| Massa volumica, g/ml  | UNI 8910              | 1,350 ÷ 1,450  |
| Viscosità Brookfield, cps   | ASTM D 2196           | 25000 ÷ 30000  |
| Spessore secco consigliato<br>micron per mano                             | ASTM D 1186           | 80 ÷ 200   |
| Contenuto solidi, % in peso   | UNI 8906              | 60 ÷ 72  |
| Sovraverniciabilità, ore  |                       | 10 ÷ 12  |
| Esterni / Interni   |                       | SI / SI  |
| Colori  |                       | Bianco, Ral 3009, Ral 6010                                     |
| Legante   |                       | Acrilstirenica   |
| Pulizia attrezzi  |                       | Acqua  |
| Diluyente   |                       | Acqua  |
| Applicazione a rullo, % in peso   | Bianco / Colorato     | 10% con acqua / 10% con acqua                                  |
| Applicazione a pennello, % in peso  | Bianco / Colorato     | 15-20% con acqua / 10% con acqua                               |
| Applicazione a spruzzo ed airless, % in peso                              | Bianco / Colorato     | 20-30% con acqua / 10-15% con acqua                            |
| Rapporto di contrasto   | M.U. 1631             | 98,0 – Buono   |
| Resa teorica per mano, mq/lt  | ISO 7254              | 6-8 mq/lt per mano su cemento<br>4-5 mq/lt per mano su asfalto |
| Resistenza all'abrasione umida  | EN 13300<br>ISO 11998 | Pittura per pareti lavabile o spazzolabile<br>Classe 2         |
| Diffusione del vapore d'acqua WDD<br>( spessore film, 250 micron secchi ) | UNI 9399              | 195 g/mq in 24 h – Alta  |
| Brillantezza, gloss   | UNI 9389              | 2 - 4 – Molto opaco  |
| Presa di sporco, ΔL   | UNI 10792             | 7 – Bassa  |

I valori espressi si intendono medi di prove. Quanto indicato circa i modi di impiego ed i risultati ottenibili con il nostro prodotto corrisponde alle nostre concrete esperienze, senza tuttavia costituire nostro impegno o responsabilità pertanto la vendita del prodotto non è coperta da garanzie per quanto riguarda l'applicazione e viene effettuata con l'intesa che l'utilizzatore ne determinerà l'idoneità per le sue applicazioni specifiche dopo aver effettuato delle prove preliminari.