

## Smalto all'acqua brillante - per legno, ferro, plastica e supporti difficili

Rev. 00 del 05/08/2013 Pag. 1 di 2

Scheda Tecnica n° 1805121801

|   |  |
|---|--|
| <b>Denominazione</b>                                  | <b>SMALTO ALL'ACQUA BRILLANTE - per legno,ferro,plastica e supporti difficili - pronto all'uso</b>   |
| <b>Descrizione</b>                                    | Smalto all'acqua non ingiallente per interni ed esterni  |
| <b>Generalità</b>                                     | Smalto all'acqua inodore non ingiallente specifico per la tinteggiatura di supporti difficili quali PVC, ghisa, lamiera zincata, alluminio; non gocciola e non cola durante la stesura ed essicca velocemente. Può essere impiegato anche sopra precedenti verniciature con prodotti a solvente, previa una leggera carteggiatura.   |
| <b>Classificazione COV<br/>(Direttiva 2004/42/CE)</b> | Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica.<br>Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/d): 150 g/l (2007), 130 g/l (2010)<br>Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l di COV  |
| <b>Preparazione delle superfici</b>                   | <b>SUPERFICI NUOVE</b><br>Assicurarsi che i supporti siano privi di sporco o di grasso, quindi procedere eventualmente con una mano di <b>Antiruggine all'acqua</b> quando i supporti risultano ossidabili (ferro, ghisa, lamiera zincata) oppure con una mano di <b>Fondo all'acqua per smalti</b> quando il supporto è in legno o simile; quindi completare con una o due mani di <b>Smalto all'acqua brillante</b> .<br><b>SUPERFICI GIÀ VERNICIATE</b><br>Verificare che la vecchia pittura esistente risulti ben ancorata e non sfarinante, in caso contrario deve essere rimossa mediante spazzolatura. Se trattasi di supporti ossidati preparare con adeguato trattamento anticorrosivo ( <b>Antiruggine all'acqua</b> ); quindi procedere come sopra descritto. |
| <b>Consigli per l'applicazione</b>                    | Temperatura ambiente: min. 5°C / max. 35°C<br>Umidità relativa: min. 35% / max. 85%<br>Condizioni del supporto: Asciutto   |
| <b>Pezzature disponibili</b>                          | 0,500 litri  |
| <b>Immagazzinamento</b>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Conservare il contenitore ben chiuso, in luoghi freschi e asciutti</li><li>• Temperatura di conservazione: superiore a 5°C / inferiore a 35°C</li><li>• Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura e umidità</li></ul>   |
| <b>Norme di sicurezza</b>                             | Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D. Leg.vo n° 65/03<br>Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza<br>I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.  |

## Smalto all'acqua brillante - per legno, ferro, plastica e supporti difficili

Rev. 00 del 05/08/2013 Pag. 2 di 2  
Scheda Tecnica n° 1805121801

| Caratteristiche tecniche   | Dati rilevati in laboratorio a 20°C e 65% di Umidità Relativa     |
|--|---|
| Natura del legante   | Polimeri acrilici in emulsione acquosa                            |
| Peso specifico al confezionamento                                    | 1.045 ÷ 1.225 gr/litro  |
| Residuo secco  | in peso 36,2 % ÷ 49,7 %<br>in volume 33,1 % ÷ 38,2 %              |
| Colore   | Bianco e 13 tinte di cartella                                     |
| Viscosità di fornitura al collaudo<br>Brookfield RVT a 20°C e 20 rpm | 1.500 cps ÷ 3.000 cps   |
| Filmabilità a bassa temperatura                                      | Buona a + 5°C   |
| pH dopo stoccaggio   | 8,0 ± 0,5   |
| Componenti   | Uno   |
| Grado di diluizione  | pronto all'uso<br>In caso di necessità aggiungere 1 ÷ 2% di acqua |
| Tipo di diluente   | acqua, solo per la pulizia degli attrezzi                         |
| Sistema di applicazione  | pennello  |
| Spessore totale del film secco<br>Hp ≥ 98                            | 27,6 ÷ 31,8 micron  |
| Resa teorica allo spessore consigliato                               | 6 mq/litro  |
| Resa teorica per mano  | 12 mq/litro   |
| Essiccazione al tatto  | 1 ora   |
| Essiccazione in profondità   | 12 ore  |
| Sovraverniciabilità  | 24 ore  |
| Aspetto del film essiccato<br>@ 60°                                  | 80 gloss ± 3<br>Brillante   |
| Resistenza alla temperatura  | < + 50°C  |

**LE PRESENTI INFORMAZIONI SONO BASATE SULLE MIGLIORI CONOSCENZE TECNICHE IN NOSTRO POSSESSO E RITENUTE CORRETTE ALLA DATA DI EMISSIONE DEL PRESENTE NOTIZIARIO. LE RACCOMANDAZIONI E I SUGGERIMENTI SOPRA RIPORTATI NON RAPPRESENTANO ALCUNA GARANZIA NON ESSENDO LE CONDIZIONI DI IMPIEGO SOTTO IL NOSTRO DIRETTO CONTROLLO. PER QUALUNQUE CHIARIMENTO O DELUCIDAZIONE IL NOSTRO PERSONALE TECNICO È SEMPRE DISPONIBILE IN AZIENDA**