

|  |  |
|--|--|
| <b>Nome prodotto:</b>                        | <b>Ecoflating</b>  |
| <b>Classificazione COV</b> (Dir 2004/42/CE): | Vernici e impregnanti per legno. Per finiture interne/esterne compresi gli impregnanti opachi. Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/e): 130 g/l 2010. Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l di COV.  |
| <b>Generalità:</b>                           | Vernice trasparente acrilica all'acqua lucida, ideale per la verniciatura di manufatti in legno. Protegge ogni tipo di legno creando una barriera lucida e resistente agli agenti atmosferici ed ai raggi U.V. La natura della resina acrilica permette di mantenere una lunga brillantezza ed elasticità del film protettivo nel tempo, aumentando notevolmente l'integrità del legno verniciato.   |
| <b>Preparazione delle superfici:</b>         | <b>SUPERFICI NUOVE:</b><br>carteggiare omogeneamente il supporto da verniciare, spolverare ed applicare una mano di Ecoimprex. attendere circa 4 ore dall'applicazione ed applicare due passate di Ecoflating intervallate da 4/6 ore circa.<br><b>SUPERFICI GIÀ VERNICIATE:</b><br>Asportare totalmente gli strati di vernice vecchia del legno con appositi mezzi fisici (sverniciatori) o meccanici (spazzole, carta vetrata ecc.), Spolverare in profondità la polvere residua e procedere col procedimento per superfici nuove. |
| <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>Confezioni:</b>                           | Litri 13 - Litri 2,5 - Litri 0,750   |
| <b>Immagazzinamento:</b>                     | Conservare il barattolo ben chiuso e non diluito, in luogo fresco e asciutto.<br>Temperatura di conservazione: superiore a 5°C - inferiore a 40°C<br>Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura ed umidità   |
| <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 prodotto essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni vigenti in materia.  |

## Caratteristiche tecniche

## Dati rilevati in laboratorio a 21°C e 67% di umidità

|   |   |
|---|---|
| <b>Natura del legante:</b>                          | Resine acrilice   |
| <b>Peso specifico:</b>                              | 1.030 - 1.050 gr/litro  |
| <b>Colore:</b>                                      | Trasparente   |
| <b>Viscosità di fornitu.</b> Brookfield 20°C 20rpm: | 800 - 1.100 cps   |
| <b>Filmabilità a basse temperature:</b>             | Buona a + 6°C   |
| <b>PH:</b>  | 7,5   |
| <b>Componenti:</b>                                  | Uno (monocomponente)  |
| <b>Diluizione in volume(rullo):</b>                 | Pronto a l'uso  |
| <b>Diluizione in volume(pennello):</b>              | Pronto a l'uso  |
| <b>Diluizione in volume(spruzzo):</b>               | 5-10%   |
| <b>Tipo di diluente:</b>                            | Acqua   |
| <b>Tipo di applicazione:</b>                        | Rullo, pennello, spruzzo.   |
| <b>Spessore del film secco (2 mani):</b>            | 65 micron   |
| <b>Resa teorica spessore consigliato:</b>           | 12 - 14 mq/litro  |
| <b>Essiccazione al tatto:</b>                       | 2 ore   |
| <b>Essiccazione in profondità:</b>                  | 24 ore  |
| <b>Sovraverniciabilità:</b>                         | Minimo 4 ore  |
| <b>Aspetto del film essiccato:</b>                  | Lucido  |
| <b>Resistenza al lavaggio</b> n° colpi di spazola:  | Idoneo per applicazioni che richiedano resistenza al lavaggio (+ 14000 c.d.s.)        |
| <b>Resistenza agli agenti atmosferici:</b>          | Idoneo per applicazioni all'esterno   |
| <b>Resistenza agli alcali:</b>                      | Resistente agli alcali (verificare l'alcalinità del supporto prima dell'applicazione) |
| <b>Permeabilità al vapore:</b>                      | Classificazione: molto scarsa. Diffusione del vapore d'acqua: +- 5 g/mq.d (= in 24 h) |
| <b>Presenza di sporco:</b>                          | Molto Bassa   |