

Qualità tecniche

Fondo acrilico ecologico per legno, colorato, ideale come fondo per l'applicazione dello smalto di finitura. Perfettamente carteggiabile, il prodotto rende omogeneo l'assorbimento del legno e copre eventuali stuccature ed imperfezioni.

Campi d'impiego

Fondo per NOVALIS ECOSMALTO.

Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da trattare, asportando polvere ed eventuali tracce di sporco.

I legni resinosi devono essere puliti con appositi prodotti. Carteggiare, se necessario stuccare.

Modalità di applicazione

Applicare con pennello o rullo una mano di NOVALIS ECOFONDO RIEMPITIVO diluito con un 5 ÷ 10% di acqua potabile e dopo 6 ore circa, carteggiare il supporto con carta abrasiva fine.

Finitura

NOVALIS ECOSMALTO UNIVERSALE,
NOVALIS ECOSMALTO FERROMICACEO,
NOVALIS ECOSMALTO METALLIZZATO

Informazioni sulla sicurezza

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo. Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Pulire le superfici da trattare, eliminando grasso e unto con appositi prodotti. Carteggiare e provvedere, se necessario, alle stuccature; quindi applicare una mano di un fondo acrilico del tipo NOVALIS ECOFONDO RIEMPITIVO e dopo circa 6 ore, carteggiare con carta abrasiva fine. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, al costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Applicazione

| | |
|---------------------------------------|--|
| Diluizione | 5 ÷ 10% con acqua potabile |
| Resa | 5 ÷ 6 m ² /l per mano in funzione del supporto |
| Strumenti d'impiego | Pennello per smalti acrilici, rullo, spruzzo (ugello 1,3 ÷ 1,7 mm) |
| Temperatura di applicazione | +05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%) |
| Tempo di essiccazione al tatto | 1 ÷ 2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%) |
| Sovraverniciabilità | 6 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%) |
| Pulizia attrezzi | Acqua |

Prodotto

| | |
|--|---|
| Composizione | Agenti chelanti in dispersione acquosa |
| Peso specifico | 1,02 kg/l +/- 3% |
| PH | 1,7 |
| Viscosità | 50 CPS +/- 5% Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C) |
| Temperatura di stoccaggio | +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo |
| Reazione al fuoco | Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi |
| Resistenza al lavaggio | Conforme alla norma DIN 53 778, resistenza a più 1.000 cicli abrasivi |
| Resistenza all'abrasione | Conforme alla norma DIN 53 778, resistenza a più di 5.000 cicli abrasivi |
| Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE | Classe di appartenenza: A/I VOC: 15 g/l (massimo) Limite Fase II (dal 1.1.2010): 140 g/l |
| Colori | Bianco + Tinte di cartella |
| Confezioni | Litri 0,75 |

Note

La Società Oikos spa garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.