

Qualità tecniche

NOVALIS AGGRAPPANTE ECOLOGICO primer acrilico per supporti non porosi e di difficile aggrappaggio, quali: lamiera zincate, laminati plastici, alluminio, PVC, ecc. Sovraverniciabile, con smalti e prodotti decorativi. Senza Formaldeide.

Campi d'impiego

Supporti non porosi e di difficile aggrappaggio, quali: lamiera zincate, laminati plastici, alluminio, PVC, etc. in esterni ed interni.

Preparazione dei supporti

Pulire accuratamente le superfici da trattare, sgrassare con appositi prodotti e carteggiare con carta abrasiva fine.

Modalità di applicazione

Applicare una mano di NOVALIS AGGRAPPANTE ECOLOGICO diluito con un 5% di acqua potabile a pennello o rullo.

Diluire il prodotto con un 10 ÷ 15% di acqua potabile se si desidera applicarlo a spruzzo (ugello 1,3 ÷ 1,7 mm).

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 accuratamente le superfici da pitturare, sgrassare con appositi prodotti e carteggiare con carta abrasiva fine. Applicare una mano di un primer all'acqua del tipo NOVALIS AGGRAPPANTE ECOLOGICO.

Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, al costo di m² compreso materiale e posa in opera, esclusi ponteggi.

Applicazione

Diluizione	Pennello o rullo: 5% con acqua potabile
Spruzzo	10 ÷ 15% con acqua potabile
Resa	10 ÷ 12 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 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità	1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

Prodotto

Composizione	Resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti organici ed inorganici additivi atti a facilitare l'applicazione, la filmazione e l'aggrappaggio
Peso specifico	1,3 kg/l +/- 3%
PH	9 ÷ 10
Viscosità	4.000 ÷ 12.000 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 ininflammabili; 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: 60 g/l (massimo) Limite Fase II (dal 1.1.2010): 140 g/l
Colori	Bianco + Tinte di cartella
Confezioni	Confezioni: Litri 0,75 – 2,25

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.