

Qualità Tecniche

NOVALIS AGGRAPPANTE by OIKOS è uno speciale primer acrilico a basso impatto ambientale, ideale per supporti non porosi e di difficile aggrappaggio, quali: lamiere zincate, laminati plastici, alluminio, PVC, ecc. Il prodotto è sovraverniciabile, con smalti e prodotti decorativi. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'Impiego

Supporti non porosi e di difficile aggrappaggio, quali: lamiere 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 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÷1,7mm).

Finiture e protettivi

NOVALIS SMALTO by OIKOS

Il 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 ±5% CPS 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 0,600mm secchi
Resistenza al lavaggio	Conforme alla norma DIN 53 778: resistenza ad almeno 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	<ul style="list-style-type: none"> • Classe di appartenenza: A/i • VOC: 60g/l (massimo) • Limite Fase I (dal 1.1.2007): 140g/l • Limite Fase II (dal 1.1.2010): 140g/l
Colori	Bianco + tinte di cartella
Confezioni	Litri 0,75 – 2,25

L'applicazione

Diluizione	<ul style="list-style-type: none"> • A pennello o rullo: 5% con acqua potabile • A spruzzo: 10 ÷ 15% con acqua potabile
Resa	10 ÷ 12m ² /l per mano in funzione del supporto
Strumenti d'impiego	Pennello per smalti, rullo, spruzzo (ugello 1,3 ÷ 1,7mm)
Temperatura di applicazione	+5°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	6 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Sovraverniciabilità	6 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

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 by OIKOS.

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