OIKOS
colore e materia dal 1984

SCHEDA TECNICA
NOVALIS PROTETTIVO LEGNO

Qualità tecniche

Protettivo acrilico per legno, disponibile nella versione lucida ed opaca. Il prodotto forma un film protettivo che impedisce la penetrazione dell'acqua e l'attacco di acari e muffe, esaltando la naturale bellezza del legno. Il prodotto non ingiallisce è antigraffio e resistente agli agenti atmosferici e ai raggi U.V.

Campi d'impiego

Protezione e decorazione del legno in esterni ed interni.

Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da trattare, asportando polvere ed eventuali tracce di sporco.
I legni resinosi devono essere puliti con appositi prodotti.
Legno già trattato: carteggiare con carta fine
Su legni nuovi mai trattati o riportati a nuovo: è possibile applicare una mano di NOVALIS TURAPORI o NOVALIS IMPREGNANTE LEGNO by OIKOS PAINT.
Su legni vecchi molto assorbenti: applicare una o due mani di NOVALIS IMPREGNANTE LEGNO by OIKOS PAINT.

Modalità di applicazione

Dopo avere preparato le superfici applicare due mani di NOVALIS PROTETTIVO LEGNO a distanza di 6 ore l'una dall'altra con rullo, pennello o spruzzo (ugello 0,8 ÷ 1,3 mm). Applicare su legni con umidità inferiore al 15%.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Pennello o rullo: pronto all'uso. Spruzzo: 5 ÷ 10% con acqua potabile.
Resa:	10 ÷ 12 m²/l per mano in funzione del supporto
Strumenti d'impiego:	Pennello, rullo, spruzzo (ugello 0,8 ÷ 1,3 mm)
Fondi:	NOVALIS TURAPORI o NOVALIS IMPREGNANTE LEGNO by OIKOS PAINT
Temperatura di applicazione:	+05°C ÷ +35°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 al lavaggio:	7 gg (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	24 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione:	Resine acriliche in dispersione acquosa speciali pigmenti trasparenti, preservanti e additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione.
Massa volumica UNI EN ISO 2811-1:	1,02 kg/l +/- 3%
Grado di brillantezza EN ISO 2813:	Lucido 88, opaco 22 +/- 5 gloss
PH:	8 ÷ 9
Temperatura di stoccaggio:	+5°C ÷ +35°C. Teme il gelo
Colori:	Trasparente incolore + Tinte di cartella
Confezioni:	Litri 0,75 – 2,25

Informazioni sulla sicurezza

Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne. Valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per Novalis impregnante Legno limiti Cat A/e: 150 g/L (2007); 130 g/L (2010) Novalis impregnante Legno contiene al massimo 50 g/L. 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, sgrassare e carteggiare le superfici da trattare, asportando eventuali parti in fase di distacco. I supporti devono essere asciutti (umidità inferiore al 15%). Applicare due mani di una vernice acrilica trasparente del tipo NOVALIS PROTETTIVO LEGNO by OIKOS PAINT. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, al costo di ..... al m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società OIKOS PAINT S.r.l. garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.
Nonostante quanto sopra OIKOS PAINT S.r.l. 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.