OIKOS
colore e materia dal 1984

# SCHEDA TECNICA
# ***NOVALIS SMALTO FERROMICACEO***

## Qualità tecniche

NOVALIS SMALTO FERROMICACEO, protegge e dona alle superfici l'aspetto di ferro battuto anticato. Viene impiegato come decorativo o finitura decorativa, in grado di creare molteplici effetti.




## Campi d'impiego

Ferro, legno, muro, lamiere zincate, PVC, ecc. in esterni ed interni.

## Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da verniciare, asportando eventuali parti in fase di distacco. Tracce di sporco o grasso vanno rimosse con appositi prodotti.

Su supporti ferrosi: carteggiare e in caso di ruggine applicare una mano di NOVALIS CONVERTITORE by OIKOS e una mano di NOVALIS ANTIRUGGINE by OIKOS PAINT.

Su legno: carteggiare e applicare una mano di NOVALIS FONDO RIEMPITIVO by OIKOS PAINT. Ad essiccazione avvenuta carteggiare con carta abrasiva.

## Modalità di applicazione

Dopo la preparazione del supporto stendere due mani, a distanza di 4 ÷ 5 ore l'una dall'altra, di NOVALIS SMALTO FERROMICACEO non diluito con pennello o rullo. Se si desidera applicare il prodotto a spruzzo (ugello 2 ÷ 2,5 mm) diluire con un 10 ÷ 15% di acqua potabile.
NOVALIS SMALTO FERROMICACEO può essere applicato direttamente su lamiera zincata, PVC.

## Finitura e protettivi

NOVALIS PROTETTIVO FERRO by OIKOS

## Caratteristiche tecniche: l'applicazione

| | |
|---|---|
| Diluizione: | Pennello o rullo: pronto all'uso;<br>Spruzzo: 10 ÷ 15% con acqua potabile |
| Resa: | 5 ÷ 7 m²/l in 2 mani in funzione del supporto |
| Strumenti d'impiego: | Pennello, rullo, spruzzo (ugello 2 ÷ 2,5 mm) |
| Fondi: | NOVALIS CONVERTITORE, NOVALIS ANTIRUGGINE, NOVALIS FONDO RIEMPITIVO By Oikos Paint |
| Protettivi: | NOVALIS PROTETTIVO FERRO by OIKOS |
| Temperatura di applicazione: | +05°C ÷ +35°C (con umidità relativa non superiore a 80%) |
| Tempo di essiccazione al tatto: | 2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%) |

| | |
|---|---|
| Tempo di essiccazione totale: | 12 ÷ 14 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%) |
| Sovraverniciabilità | 6 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%) |
| Pulizia attrezzi: | Acqua |

## Caratteristiche tecniche: il prodotto

| | |
|---|---|
| Composizione: | Resine acriliche in dispersione acquosa, pigmenti ferromicacei, additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione. |
| Massa volumica UNI EN ISO 2811-1: | 1,5 kg/l +/- 3% |
| pH: | 8 ÷ 9 |
| Resistenza al lavaggio DIN 53 778: | resistenza ad almeno 1.000 cicli abrasivi |
| Resistenza all'abrasione DIN 53 778: | resistenza a più di 5.000 cicli abrasivi. |
| Classe di emissione: | A+ (Decreto della Gazzetta Ufficiale Francese del 19 aprile 2011 |
| Colori: | Tinte di cartella |
| Confezioni: | Litri 0,75 – 2,25 |
| Temperatura di stoccaggio: | +5°C ÷ +35°C. Teme il gelo |

## Informazioni sulla sicurezza

Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo, plastica. Valore limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per Novalis smalto Ferromicaceo limiti Cat A/d: 150 g/L (2007); 130 g/L (2010) Novalis smalto Ferromicaceo contiene al massimo 35 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 le superfici con spazzole di metallo o carta abrasiva fine, sgrassare con appositi prodotti. Dopo la preparazione del supporto applicare due mani di uno smalto del tipo NOVALIS SMALTO FERROMICACEO 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, esclusi ponteggi.

## 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.