



#### SCHEDA TECNICA fp/03

### Qualità tecniche

NOVALIS ECOPROTETTIVO FERRO by OIKOS è un protettivo per metalli, trasparente, 100% acrilico, non ingiallisce, antigraffio, idrorepellente, lavabile, inalterabile nel tempo.

Protegge il metallo esaltandone la bellezza e le lavorazioni pregiate dona inoltre al supporto un effetto lucido. Il prodotto ha funzione decorativa e non anticorrosiva.

Ideale come protettivo per NOVALIS FERROMI-CACEO per proteggerlo da sporco e usura. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

## Campi d'impiego

Protezione di NOVALIS ECOSMALTO FERROMICACEO.

### Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da proteggere eliminando grasso e unto con appositi prodotti.

### Modalità di applicazione

Applicare una o due mani, a distanza di 6 ore l'una dall'altra, di NOVALIS ECOPROTETTIVO FERRO non diluito, a pennello o rullo. Diluire con un 5  $\div$  10% di acqua potabile se si desidera applicare NOVALIS ECOPROTETTIVO FERRO a spruzzo (ugello 0,8  $\div$  1,3 mm).

#### **Finitura**

NOVALIS ECOSMALTO ECOLOGICO.

# 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 proteggere eliminando grasso e unto con appositi prodotti. Applicare due mani di un protettivo per metalli del tipo NOVALIS ECOPRO-TETTIVO FERRO.

### **Applicazione**

| The second secon |   |
|--|---|
| Diluizione   | Pennello o rullo: pronto all'uso. A spruzzo: 5 ÷ 10% con acqua potabile |
| Resa   | 12 ÷ 14 m²/l per mano in funzione del supporto                          |
| Strumenti d'impiego  | Pennello, rullo, spruzzo (ugello 0,8 ÷ 1,3 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%)                 |
| Tempo di essiccazione totale   | 12 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)                    |
| Pulizia attrezzi   | Acqua   |

### **Prodotto**

| Composizione  | Resine acriliche in dispersione acquosa, additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione                           |
|---|--|
| Peso specifico  | 1 kg/l +/- 3%  |
| РН  | 8÷9  |
| Viscosità   | 600 ÷ 1.200 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;<br>materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi |
| Limite di emissione di Composti<br>Organici Volatili (VOC), secondo<br>Direttiva 2004/42/CE | Classe di appartenenza: A/d<br>VOC: 55 g/l (massimo)<br>Limite Fase II (dal 1.1.2010): 130 g/l                               |
| 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.

