



LINEA SMALTI
Scheda tecnica Profondo F21
Ottobre 2015



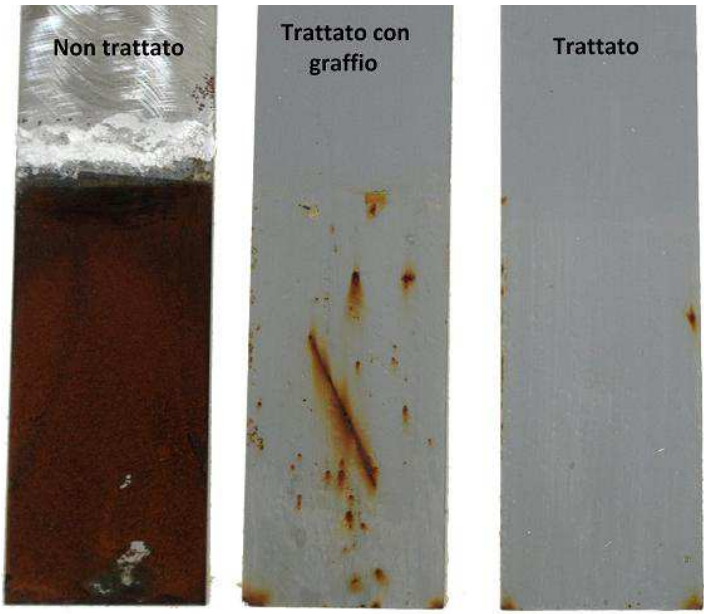

Profondo F21

Smalto di fondo antiruggine a base di resine ed oli naturali.

Protegge ferro e acciaio dalla ruggine.

IMPIEGO

- Fondo protettivo antiruggine per materiali ferrosi.

Test immersione IN ACQUA SALINA (35 g/L NaCl - concentrazione acqua di mare) immersione per 500 h	Test esposizione IN ESTERNI struttura 45° per 4 mesi
 <p>* condizioni estreme in ambiente fortemente corrosivo.</p>	 <p>* condizioni ambientali. Si ricorda che, nonostante l'elevata resistenza del fondo, va sempre sovrapplicato uno smalto.</p>

CARATTERISTICHE

ASPETTO

Fluido denso di colore grigio al forte odore di arancia. Ad alta coprenza.

AZIONE

Protettiva antiruggine per materiali ferrosi.

RESA

12-15 m²/L per mano. La resa è influenzata dal tipo di supporto e dalle condizioni ambientali.



LINEA SMALTI
Scheda tecnica Profondo F21
Ottobre 2015



ESSICCAZIONE

- 6/8 ore. Dati riferiti alla temperatura di 20°C e umidità rel. del 60%.
- Temperatura ed umidità differenti da quelle indicate possono modificare i tempi di essiccazione.

DICHIARAZIONE TOTALE DELLE MATERIE PRIME

Terpene d'arancio, calcio fosfosilicato, talco, resinato di zinco, litopone, olio di pino, biossido di titanio, stearato di calcio, lecitina di soia, acqua, pigmento nero d'ossa, olio di lino cotto, standolio di lino, essiccante al ferro.

ESENTE DA: resine acriliche, viniliche, alchidiche di origine petrolchimica, da poliuretani, isoalifati, biocidi e da sostanze tossiche in genere.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

- Mescolare bene prima dell'uso.
- Pulire accuratamente la superficie eliminando residui polverosi e sporco. Eliminare la ruggine presente tramite carteggiatura.
- Se necessario, prima dell'applicazione sgrassare la superficie da trattare con Fluente L30 Solas.
- Per spigoli e altre parti irregolari: effettuare una leggera carteggiatura iniziale per eliminare eventuali ruvidità e procedere con l'applicazione del prodotto assicurandosi che tutta la superficie sia perfettamente coperta. Se necessario in queste zone difficili dare una seconda mano per una completa copertura.
- Applicare a pennello, rullo per smalti o a spruzzo con pistola resistente ai solventi.
- Dopo 12 ore in normali condizioni di asciugatura è carteggiabile e sovraverniciabile.
- Durezza definitiva dopo circa 7 giorni.
- Utilizzare dispositivi di protezione individuale consigliati nella sezione **AVVERTENZE**. Fare riferimento alla Scheda di sicurezza del prodotto.

DILUIZIONE

- Pronto all'uso.
- **Diluizioni superiori a quanto indicato pregiudicano la resistenza della finitura.**

COLORAZIONE

Grigio coprente.

CONSERVAZIONE

Il prodotto in barattolo conservato in luogo riparato dall'irraggiamento solare ed a temperature non inferiori ai 5°/ 7°C si conserva per almeno 5 anni.

PULIZIA ATTREZZI

Con Fluente L30 Solas. Per una migliore cura dei pennelli e dei rulli, utilizzare **Lavapennelli D50 Solas**.

AVVERTENZE

Tenere lontano dalle fonti di calore. Pericolo di autocombustione degli stracci imbevuti che vanno tenuti ben stesi oppure in recipienti metallici chiusi oppure immersi in acqua. Anche i prodotti biocompatibili e privi di derivati dal petrolio devono essere tenuti lontano dai bambini e non vanno gettati nelle acque di scarico ma vanno smaltiti secondo le disposizioni di legge locali. Non ingerire il prodotto. Frasi di pericolo (H): • Liquido e vapori infiammabili. • Provoca irritazione cutanea. • Può provocare una reazione allergica cutanea. • Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



LINEA SMALTI
Scheda tecnica Profondo F21
Ottobre 2015



Anche i prodotti biocompatibili e privi di derivati dal petrolio devono essere tenuti lontano dai bambini e non vanno gettati nelle acque di scarico ma vanno smaltiti secondo le disposizioni di legge locali.
Non ingerire il prodotto.

VOCE DI CAPITOLATO

Antiruggine a base di sostanze vegetali e minerali, opaco, tipo **Profondo F21 Solas**, esente da resine acriliche, viniliche, alchidiche, da poliuretanic, isoalifati, biocidi e da sostanze tossiche in genere. In scheda tecnica compare la dichiarazione completa delle materie prime. Ha una resa di 11 mq/L. È applicabile a pennello, a rullo, o a spruzzo. Stendere sulla superficie da trattare dopo averla pulita e sgrassata con prodotti appositi tipo **Fluente L30 Solas**. Attendere 12 ore prima di sovraverniciare con Smalto compatibile con il fondo tipo **Smalto esterni/interni F11 Solas** oppure **Opale F50 Solas**.

CONFEZIONI

2,5 L (per circa 34 mq, 1 mano)
0,750 L (per circa 10 mq, 1 mano)

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

PESO SPECIFICO	1.20 ± 0.05 kg/L
VISCOSITA'	250 - 300 CPs
pH	nd
CONTENUTO SOLIDO	65 ± 2 % m/m
ESSICCAZIONE	8 - 12 ore
RESA	12 - 15 m ² /L
COV	474.55 g/L



COV - DIRETTIVA 2004/42/CE del parlamento europeo

Definizione di COV (composto organico volatile): qualsiasi composto organico avente un punto di ebollizione iniziale pari o inferiore a 250°C, misurato ad una pressione standard di 101,3 kPa.

	Sottocategoria	Tipo	Limite g/l*	COV Solas g/l
h	Primer fissativi	BS	750	474.55

* *limite max di COV consentito dall'1/01/2010 secondo la Direttiva 2004/42/CE.*

Solas non si assume alcuna responsabilità per l'uso improprio dei prodotti. La scheda tecnica è compilata in buona fede e sulla base della nostra esperienza: se vi sono dubbi, fare sempre una o più prove prima di stabilire il procedimento più corretto. La pubblicazione di una nuova edizione della presente scheda tecnica annulla automaticamente la precedente. La scheda tecnica è un documento informativo, non può essere motivo di contese legali.