



LINEA SMALTI
Scheda tecnica Smalto F11
Novembre 2015



Smalto esterni/interni F11

Smalto ad olio vegetale per interni ed esterni.

Smalto ad olio vegetale dalla finitura lucida e resistente per qualsiasi superficie per interni ed esterni.

IMPIEGO

- Smalto per interni ed esterni per muro, legno e metallo in esterni o interni su superfici appositamente preparate.
- Colorante per tutta la linea smalti e prodotti a olio.

CARATTERISTICHE

ASPETTO

Fluido denso dall'odore di arancia, lucido, coprente ed idrorepellente una volta asciutto.

AZIONE

Filmante ed idrorepellente. Protegge la superficie da sporco e umidità. Rende la superficie lavabile.

RESA

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

ESSICCAZIONE

- 48 ore per la mano successiva. Indurimento definitivo in 3-5 giorni. 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

Oli di lino, tung e ricino, dammar, cera d'api, lecitina di soia, bentonite, terpene d'arancio, essiccanti privi di piombo (Co, Ca, Zr, raga minerale inferiore a 0,75% nel prodotto), in base al colore: pigmenti minerali, pigmenti organici naturali : nero d'ossa.

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

INDICAZIONI DI IMPIEGO

- Non utilizzare sulle parti interne dei mobili.
- Su legno e muro nuovo: preparare il fondo con **PreSmalto F20 Solas** e applicare 2 o 3 mani di **Smalto esterni/interni F11 Solas**.
- Su supporti metallici nuovi: sgrassare il fondo con **Fluente L30 Solas**. Applicare una mano di **Profondo F21 Solas** e 2 mani di **Smalto esterni/interni F11 Solas**.
- Su fondi già smaltati: carteggiare finemente ed applicare 2 mani di **Smalto esterni/interni F11 Solas**.
- Per la laccatura su legno preparare il fondo con una o 2 mani di **PreSmalto F20 Solas** finemente carteggiata.
- Applicabile a pennello, rullo a pelo corto, spruzzo.
- Lo spessore del film secco di smalto deve essere compreso tra 20 e 40 micron; spessori superiori ne ritardano l'essiccazione in modo eccessivo.
- La prima mano è sovrapplicabile dopo 48 ore.
- Durezza finale in 3-5 giorni.



LINEA SMALTI
Scheda tecnica Smalto F11
Novembre 2015



- Se si utilizza il prodotto nelle tinte incolore, bianco e pastello, le superfici trattate non esposte alla luce potrebbero ingiallire. Per ridurre questo effetto non coprire le parti trattate per almeno 5/7 giorni.
- Utilizzare dispositivi di protezione individuale consigliati nella sezione **AVVERTENZE**. Fare riferimento alla Scheda di sicurezza del prodotto.

DILUIZIONE

- Pronto all'uso.
- Per applicazione a spruzzo diluire con **Fluente L30 Solas** fino ad un massimo del 5%.
- **Diluizioni superiori a quanto indicato pregiudicano la resistenza della finitura.**

COLORAZIONE

Cartella colori di 9 tinte: Bianco F000, Grigio Perla F190, Verde Persiana F191, Verde Palma F010, Ocra F003, Rosso Ruggine F006, Marrone Castagna F007, Marrone F192, Nero F001.

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 in recipienti metallici chiusi oppure immersi in acqua.** Contiene: D-limonene. Frasi H e P : • Liquido e vapori infiammabili. • Provoca irritazione cutanea. • Può provocare una reazione allergica cutanea. • Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. • In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. • Tenere fuori dalla portata dei bambini. • Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. Non fumare. • Tenere il recipiente ben chiuso. • Indossare guanti, indumenti protettivi, proteggere occhi e viso. • In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. • Smaltire il prodotto ed il recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti.

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

Smalto antistatico per interni alle resine vegetali tipo **Smalto esterni/interni F11 Solas**, esente da resine acriliche, viniliche, alchidiche, da poliuretanic, isoalifati, biocidi e da sostanze tossiche in genere. La colorazione è data da pigmenti minerali fotostabili. In scheda tecnica compare la dichiarazione totale delle materie prime. Ha una resa di circa 15 mq/L. Applicabile a rullo, pennello o spruzzo. Superfici murarie e legno devono essere preparati con sottofondo tipo **PreSmalto F20 Solas** alle resine vegetali, superfici metalliche con antiruggine tipo **Profondo F21 Solas**.



LINEA SMALTI
Scheda tecnica Smalto F11
Novembre 2015



CONFEZIONI

2,5 L (per circa 35 mq, una mano)
0,750 L (per circa 10 mq, una mano)
0,200 L (per circa 3 mq, una mano)
0,100 L (per circa 1,5 mq, una mano)

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

PESO SPECIFICO 1.25 ± 0.05 kg/L
VISCOSITA' 1200-1500 CPs
pH nd
CONTENUTO SOLIDO 77 ± 2 % m/m
ESSICCAZIONE 48 ore
RESA 15 m²/L
COV 348.45 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
e	Vernici e impregnanti per legno per finiture interne/esterne	BS	400	348,45

* 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.