



LINEA MURO

Scheda tecnica Forte M15 – Agosto 2015



Forte M15

Idropittura per esterni alle resine vegetali.

Idropittura per esterni a base di componenti naturali ad alta resistenza e basso contenuto di COV. Fornita sia in versione bianca ad alta coprenza che neutra per la colorazione in tinte piene.

IMPIEGO

- Per la tinteggiatura di facciate nuove o da ritinteggiare.
- Applicabile su tutti i supporti minerali ed organici, naturali e sintetici, purché adeguatamente preparati e di verificata solidità.
- Colorabile con **Colori concentrati ad acqua M01**.

CARATTERISTICHE

ASPETTO

Opaco, coprente. Bianca o colorabile

AZIONE

Traspirante, lavabile, protettiva dagli agenti atmosferici.

RESA

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

IDROPELLENZA

Dopo 2/4 ore dalla stesura l'idropittura resiste al dilavamento.

ESSICCAZIONE

- 8/12 ore per la mano successiva. 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

Acqua, biossido di titanio, quarzo, carbonati di calcio, feldspato, mica, silicato di potassio, standolio di lino e tung, caolino, borati, gomma damar, lecitina di soia, caseina, olio turco, ossido di zinco, olio essenziale di lavandino, metilcellulosa, cera d'api.

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

INDICAZIONI DI IMPIEGO

- Il fondo sano, pulito, asciutto e compatto va preparato con **FissaFondo M31 Solas**.
- Applicare a pennello, rullo o spruzzo (diluizione massima).
- In fase di tinteggiatura procedere da spigolo a spigolo, senza interrompere.
- Non tinteggiare in pieno sole o su facciate che sono rimaste esposte al sole per molte ore.
- Non applicare a temperature inferiori a 8°C.



LINEA MURO

Scheda tecnica Forte M15 –Agosto 2015



DILUIZIONE

- Con il 15-30% di acqua:
Da 0.5L a 1L di acqua per la confezione da 3.5L
Da 2L a 4L di acqua per la confezione da 14L
- **Diluizioni superiori a quanto indicato pregiudicano la resistenza della finitura.**

COLORAZIONE

- Per colorare usare **Colori Concentrati ad acqua M01 Solas**
- **NON utilizzare i seguenti coloranti oltremare poiché non resistono in esterni:** M022 Blu oltremare, M050 Violetto oltremare; M051 Rosa oltremare.
- su base bianca (M15F000) si ottengono tinte pastello.
- su base neutra (M15F100) si ottengono tinte piene. L'idropittura neutra non va mai usata tal quale, va sempre colorata per garantire una coprenza adeguata: inserire non meno del **10%** di colorante (**75 ml** per la confezione da 0.750 L, **350 ml** per la confezione da 3.5 L e **1.4 L** per la confezione da 14 L) e dare almeno due mani di idropittura.

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 2 anni.

PULIZIA ATTREZZI

Per una migliore cura dei pennelli e dei rulli, utilizzare **Lavapennelli D50 Solas**. In alternativa usare acqua e sapone.

AVVERTENZE

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

Idropittura antistatica lavabile per esterni alle resine vegetali tipo **Forte M15 Solas**, esente da resine acriliche, viniliche, alchidiche di origine petrolchimica, di poliuretanic, isoalifati e da sostanze tossiche in genere. La colorazione viene effettuata con pigmenti minerali che garantiscono la fotostabilità tipo **Colori Concentrati ad acqua M01 Solas**. In scheda tecnica compare la dichiarazione totale delle materie prime. Ha una resa di 10 mq/L. È applicabile a pennello, rullo e spruzzo. Superfici nuove, a calce, a gesso o polverose, devono essere preparate con isolante fissativo alle resine vegetali tipo **FissaFondo M31 Solas**.

CONFEZIONI

3,5 litri (per circa 35 mq, 1 mano)
14 litri (per circa 140 mq, 1 mano)



LINEA MURO

Scheda tecnica Forte M15 –Agosto 2015



CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

PESO SPECIFICO	1.50 ± 0.05 kg/L
VISCOSITA'	8000 - 9000 CPs
pH	8.5 – 9.5
CONTENUTO SOLIDO	65 ± 2 % m/m
ESSICCAZIONE	8/12 ore
RESA	10 m ² /L
COV	2.88 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
c	Pitture per pareti esterne	BA	40	2.88

* 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.