

# RustOn Metal per Esterni

Patina ad effetto metallizzato per esterni.

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

**RustOn Metal per Esterni** è una patina metallizzata a base di selezionati pigmenti metallizzati, resine insaponificabili e modificanti reologici per garantire un'ottima lavorabilità, antialga. **RustOn Metal per Esterni** permette di ottenere gradevoli effetti cromatici e morbidi giochi di luce.

## IMPIEGHI

**RustOn Metal per Esterni** è applicabile su:

- Intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici.
- Superfici in calcestruzzo.
- Superfici in gesso e cartongesso.
- Vecchie pitture e rivestimenti di natura organica o minerale, asciutti, compatti assorbenti e coesi.
- Conglomerati di varia natura minerale purchè assorbenti.

## CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Natura del legante: copolimero acrilico con modifica silossanica in emulsione acquosa.

Massa volumica:

**RustOn Metal per Esterni:** 1,10 +/- 0,05 g/ml

## DILUIZIONE

**RustOn Fondo** (finitura decorativa a spessore): pronto all'uso.

**RustOn Fondo Grosso** (rivestimento decorativo a spessore): pronto all'uso.

**RustOn Metal per Esterni:** pronto all'uso.

## AVVERTENZE

Miscelare adeguatamente il materiale prima della colorazione e prima della posa.

Non applicare su supporti freschi e tendenzialmente alcalini, attendere un tempo adeguato di maturazione generalmente di quattro settimane.

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

(Riferita a condizioni ambientali T=25° C, UR=60%)

La superficie deve presentarsi asciutta e priva di polvere e macchie di sali di umidità.

Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento del supporto con prodotti specifici.

In presenza di muffe trattare la superficie con appositi prodotti. Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture.

Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture a calce o a tempera. Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.

In presenza di supporti non coesi e sfarinanti applicare uno strato di **Decofix** (fissativo murale micronizzato) diluito, con pennello.

Per supporti consistenti non sfarinanti è possibile applicare, con pennello, uno strato di **Acricolor** (fissativo acrilico pigmentato all'acqua) diluito o di **Novaprimer** (fissativo acrilico pigmentato all'acqua) diluito.

### Applicazione su RustOn Fondo:

Attendere l'essiccazione del fissativo ed applicare, con spatola inox, uno strato di **RustOn Fondo** a riempire. Utilizzando la medesima spatola ripassare la superficie ancora umida per eliminare eventuali accumuli di materiale e per ottenere una superficie compatta.

Attendere la completa essiccazione del primo strato di **RustOn Fondo** ed applicare un secondo strato con spatola inox. L'applicazione dovrà essere eseguita in modo non uniforme per creare l'effetto antichizzato. Attendere alcuni minuti e ripassare con spatola inox compattando ulteriormente la superficie.

Attendere la completa essiccazione del fondo, in condizioni normali almeno 24 ore ed applicare, con spatola inox, uno strato di **RustOn Metal per Esterni** incrociando le spatolate.

Ripassare immediatamente la superficie con spatola inox per eliminare eventuali depositi eccessivi di materiale.

Ad essiccazione del primo strato, dopo circa 8 ore, applicare con spatola inox un secondo strato di **RustOn Metal per Esterni** incrociando le spatolate.

Ripassare immediatamente la superficie con spatola inox per eliminare eventuali depositi eccessivi di materiale

Tempo di essiccazione: circa 48 ore in base al tipo di supporto, al suo assorbimento, ed alle condizioni ambientali.

### Applicazione su RustOn Fondo Grosso:

Attendere l'essiccazione del fissativo ed applicare, con spatola inox, uno strato in leggero eccesso di **RustOn Fondo Grosso**.

Ripassare la superficie ancora umida con spatola inox triangolare per lucidature fino ad ottenere l'effetto desiderato.

Utilizzando una spatola inox ripassare la superficie ancora umida per eliminare eventuali accumuli di materiale e per ottenere una superficie compatta.

Attendere la completa essiccazione del fondo, in condizioni normali almeno 24 ore ed applicare, con spatola inox, uno strato di **RustOn Metal per Esterni** incrociando le spatolate.

Ripassare immediatamente la superficie con spatola inox per eliminare eventuali depositi eccessivi di materiale.

Ad essiccazione del primo strato, dopo circa 8 ore, applicare con spatola inox un secondo strato di **RustOn Metal per Esterni** incrociando le spatolate.

Ripassare immediatamente la superficie con spatola inox per eliminare eventuali depositi eccessivi di materiale

Tempo di essiccazione: circa 48 ore in base al tipo di supporto, al suo assorbimento, ed alle condizioni ambientali.

## RACCOMANDAZIONI

Il materiale deve essere applicato proteggendolo da gelo e forti sbalzi termici, durante tutto il ciclo applicativo.

Non applicare con temperatura dell'aria, del supporto e del prodotto inferiori a +5° C o superiori a +35° C, né sotto l'azione diretta del sole, né su superfici surriscaldate (anche se già in ombra). L'umidità dell'ambiente deve essere < 75%; l'umidità del supporto deve essere < 10%.

Per non pregiudicare il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali del prodotto, si raccomanda di applicarlo nelle condizioni climatiche suddette e di proteggere le superfici da pioggia ed umidità per 48 ore circa. In questo modo si permette così una completa essiccazione del prodotto ed una regolare polimerizzazione, che avviene in 10 giorni circa.

Si consiglia di terminare ogni lavoro con materiali dello stesso lotto di fabbricazione. Nel caso di utilizzo di diverse fabbricazioni è consigliabile miscelare tra loro le varie produzioni allo scopo di evitare leggere differenze di tonalità.

Per il corretto utilizzo dei materiali citati, della diluizione e della posa in opera, si rimanda ad una attenta lettura della relativa scheda tecnica.

Le superfici che dovessero subire dilavamenti da parte dell'acqua piovana nel corso dei 10 giorni potrebbero evidenziare rigature verticali traslucide. Questo evento non pregiudica le prestazioni del prodotto e può essere rimosso tramite idrolavaggio o a seguito di successive precipitazioni.

L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente, non garantisce l'adesione del prodotto al supporto, pertanto è necessario un intervento preventivo di risanamento delle murature.

Durante tutte le fasi di preparazione del supporto, dei prodotti e di applicazione, si raccomanda il corretto utilizzo delle attrezzature e dei dispositivi di protezione individuale (dpi).

#### **PULIZIA DEGLI ATTREZZI**

Con acqua, immediatamente dopo l'utilizzo.

#### **RESA**

**RustOn Fondo:** 1 Kg/m<sup>2</sup> nei due strati, in base al grado di finitura del supporto ed al suo assorbimento. E' opportuno eseguire una prova pratica sul supporto specifico per determinare i consumi reali.

**RustOn Fondo Grosso:** 1,5-2,0 Kg/m<sup>2</sup> per strato, in base al grado di finitura del supporto ed al suo assorbimento. E' opportuno eseguire una prova pratica sul supporto specifico per determinare i consumi reali.

**RustOn Metal per Esterni:** 7-15 m<sup>2</sup>/l nei due strati, in base al grado di finitura del supporto ed al suo assorbimento. E' opportuno eseguire una prova pratica sul supporto specifico per determinare i consumi reali.

#### **COLORI**

Base **RustOn Metal per Esterni**.

#### **IMBALLI**

Confezioni da 1 l e 2,5 l.

#### **CONDIZIONI DI DURATA DI IMMAGAZZINAGGIO**

Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 2 anni dalla data di produzione se conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.

#### **INDICAZIONI DI SICUREZZA**

Direttiva 2004/42/CE:

RustOn Metal per Esterni (pittura per effetti decorativi)

Valore limite UE per RustOn Metal per Esterni (cat A/I): 200 g/l (2010)

RustOn Metal per Esterni contiene al massimo 200 g/l di COV.

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico / Conservare fuori dalla portata dei bambini / Non gettare i residui nelle fognature / Usare indumenti protettivi e guanti adatti / In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Il prodotto deve essere trasportato, utilizzato e stoccato secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; lasciare essiccare completamente i residui e trattarli come rifiuti speciali.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

N.B. - Il COLORIFICIO NOVACOLOR garantisce che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente.