

IRONic

Rivestimento decorativo per interni ad effetto ruggine.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

IRONic è un sistema idrodiluibile composto da un prodotto di fondo (**IRONic Fondo N390019**) ed una finitura ossidante (**IRONic Liquido Antichizzante N391001**). L'applicazione di IRONic Liquido Antichizzante su IRONic Fondo produce un'ossidazione del tutto identica a quanto rilevabile su di una superficie ferrosa esposta alla naturale corrosione da parte degli agenti atmosferici.

IMPIEGHI

Il concetto "CITY VISION" trova in IRONic l'elemento di maggiore innovazione e spaccatura con le finiture tradizionali.

Con un sistema decorativo a base polimerica è possibile realizzare un'ossidazione modulabile in funzione dell'estetica richiesta.

Con opportuni accorgimenti nel ciclo applicativo, è possibile applicare IRONic anche su:

- Intonaci civili in malta bastarda
- Intonaci nuovi premiscelati finiti a civile
- Vecchi intonaci in calce e gesso
- Superfici in cartongesso
- Vecchie pitture sintetiche o minerali
- Conglomerati di varia natura minerale, purchè assorbenti.
- Superfici in legno, truciolare, compensato, MDF e assimilabili purchè assorbenti.

Non applicare su supporti minerali freschi: l'elevata alcalinità del supporto ostacola il processo di ossidazione della soluzione di **IRONic Liquido Antichizzante**.

CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Natura del legante: Copolimero in dispersione acquosa

Massa volumica:

IRONic Fondo: 1,94 +/- 0,05 g/ml

IRONic Liquido Antichizzante: 1,04 +/- 0,05 g/ml

AVVERTENZE

Miscelare adeguatamente il materiale prima della posa. Proteggere tutte le superfici non interessate all'applicazione.

Il contatto accidentale di **IRONic Liquido Antichizzante** con superfici metalliche può provocare l'ossidazione. Il contatto accidentale di **IRONic Liquido Antichizzante** con supporti assorbenti (pietre, marmo, intonaco, ecc.) genera la comparsa di macchie difficilmente rimovibili.

Il grado di ossidazione è strettamente legato al numero di passaggi con IRONic Liquido Antichizzante, alla quantità depositata ed all'attrezzo utilizzato per ottenere l'effetto.

E' possibile applicare IRONic Liquido Antichizzante anche con pennello o con rullo di spugna.

In entrambi i casi si consiglia di eseguire preventivamente una campionatura al vero al fine di definire il tipo di effetto desiderato.

Ove sia richiesto, o nel caso si desideri ridurre il tipico e naturale sfarinamento della superficie ossidata, si potrà intervenire applicando uno strato di **Decofix** opportunamente diluito.

L'applicazione di Decofix deve essere eseguita sulla superficie completamente asciutta.

Prima dell'applicazione di Decofix pulire la superficie, spazzolandola, con pennello pulito e asciutto.

Applicare Decofix diluito, in strato sottile, utilizzando un rullo a pelo corto.

Le superfici così protette assumono una leggera variazione di tonalità in funzione della quantità di Decofix applicato.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E APPLICAZIONE

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

Oxidation effect:

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

Si consiglia di applicare, su superfici non omogenee o con diverso assorbimento, uno strato di **Novaprimer Bianco** diluito.

Dopo almeno 4 ore applicare uno strato di **IRONic Fondo**, diluito, con pennello o con rullo.

Dopo almeno 4 ore applicare un secondo strato di **IRONic Fondo** diluito, con pennello o con rullo.

Dopo almeno 12 ore applicare uno strato di **IRONic Liquido Antichizzante**, con spugna marina tamponando la superficie.

Dopo almeno 2 ore applicare un secondo strato di **IRONic Liquido Antichizzante**, con spugna marina tamponando la superficie.

Per rendere maggiormente ossidata la superficie è possibile applicare un terzo strato di **IRONic Liquido Antichizzante**, con spugna marina.

Tempo di essiccazione: circa 24 ore in base al tipo di supporto, al suo assorbimento, ed alle condizioni ambientali.

Corrosion effect:

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

Applicare uno strato di **Novafund 130 Bianco** diluito con pennello o con rullo di pelo medio.

Dopo almeno 4 ore applicare uno strato di **IRONic Fondo**, diluito, con pennello o con rullo.

Dopo almeno 4 ore applicare un secondo strato di **IRONic Fondo** diluito, con pennello o con rullo.

Dopo almeno 12 ore applicare uno strato di **IRONic Liquido Antichizzante**, con spugna marina tamponando la superficie.

Dopo almeno 2 ore applicare un secondo strato di **IRONic Liquido Antichizzante**, con spugna marina tamponando la superficie.

Per rendere maggiormente ossidata la superficie è possibile applicare un terzo strato di **IRONic Liquido Antichizzante**, con spugna marina.

Tempo di essiccazione: circa 24 ore in base al tipo di supporto, al suo assorbimento, ed alle condizioni ambientali.

DILUIZIONE

Novaprimer Bianco (fissativo acrilico pigmentato all'acqua): diluire 50-80% con acqua.

Novafund 130 Bianco (fondo intermedio riempitivo): pronto all'uso, diluizione massima 5% con acqua.

IRONic Fondo: diluire con 25-35% di acqua (in volume) sia per il primo sia per il secondo strato.

IRONic Liquido Antichizzante: pronto all'uso.

Decofix (fissativo murale micronizzato): diluire 1:3 con acqua.

RACCOMANDAZIONI

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

Non applicare con temperatura dell'aria, del supporto e del prodotto inferiori a +10°C o superiori a +35°C, né sotto l'azione diretta del sole, né su superfici surriscaldate (anche se già in ombra).

Si consiglia di terminare ogni lavoro con materiali dello stesso lotto di fabbricazione.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Con acqua, immediatamente dopo l'utilizzo.

RESA

E' consigliabile eseguire una prova preliminare sul supporto specifico per determinare i consumi.

Per la tipologia di prodotto e per gli effetti che si possono ottenere, le rese sono da considerarsi indicative.

Novaprimer: 8-10 m²/l, in base alla tipologia di supporto ed al suo assorbimento.

Novafund 130 Bianco: 1,5-2 m²/l, in base alla tipologia di supporto ed al suo assorbimento.

IRONic Fondo (oxidation effect): 5-8 m²/l nei due strati, in base alla tipologia di supporto ed al suo assorbimento.

IRONic Fondo (corrosion effect): 3-6 m²/l nei due strati, in base alla tipologia di supporto ed al suo assorbimento.

IRONic Liquido Antichizzante: 8-12 m²/l nei due strati, in base alla tipologia di supporto, al suo assorbimento ed al tipo di effetto realizzato.

Decofix: resa indicativa 15-18 m²/l.

COLORI

Non tinteggiabile.

IMBALLI

IRONic Fondo: confezioni da 1 l; 2,5 l.

IRONic Liquido Antichizzante: confezioni da 1 l.

CONDIZIONI DI DURATA DI IMMAGAZZINAGGIO

Il materiale ha una durata in barattolo di 24 mesi purché conservato in magazzino coperto, in imballi originali e ben saldati, ad una temperatura compresa fra +5°C e +35°C.

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Direttiva 2004/42/CE:

IRONic Fondo (pittura per effetti decorativi)

Valore limite UE per **IRONic Fondo** (cat A/l): 200 g/l (2010).

IRONic Fondo contiene al massimo 25 g/l di COV.

IRONic Liquido Antichizzante (pittura per effetti decorativi)

Valore limite UE per **IRONic Liquido Antichizzante** (cat A/l): 200 g/l (2010).

IRONic Liquido Antichizzante contiene al massimo 5 g/l di COV.

Il prodotto non richiede etichettatura ai sensi del D.L. 65 del 14/03/03 e successive modifiche e adeguamenti. Usare il prodotto secondo le norme vigenti in materia di sicurezza e d'igiene; dopo l'uso non disperdere i contenitori

NOVACOLOR s.r.l.

Via A. Spallicci, 16 - 47121 Forlì - ITALY

Tel. +39 0543 401840 - Fax +39 0543 414585

www.novacolor.it - info@novacolor.it

nell'ambiente, lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Usare in luogo ben ventilato.

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non gettare i residui nelle fognature, nei corsi d'acqua e sul terreno.

Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

N.B.- le informazioni riportate in questa Scheda di Informazione Tecnica derivano dalla ns. migliore esperienza; tuttavia la Scheda non implica alcuna acquisizione di responsabilità da parte della Ns. Società per applicazioni del prodotto al di fuori del ns. diretto co