

# Ferro FDA

Descrizione	Microrivestimento a base di ferro INTERNO
Supporti	Tutti i tipi di intonaci, pareti pre-verniciate e CLS
Composizione	dispersione acquosa in legante organico
<b>Caratteristiche Tecniche</b>	
Massa Volumica	1,9 ± 0,03 Kg/L
pH	8,5
Resa	5/7 m <sup>2</sup> /L per singola mano
Essiccazione	8 h a 20 °C UR 60%
<b>Applicazione</b>	
Condizioni Ambientali	T. min 5 °C T.max 30 °C U.R. 60%
Strumenti	Spatola INOX, Spugna o Spugna Naturale
Diluizione	Pronto Uso
Colori	Ferro
Precauzioni	Applicare sempre nelle condizioni indicate. Verificare lo stato del supporto prima di iniziare e assicurarsi che la superficie sia pulita, asciutta, uniforme nell'assorbimento e nell'aspetto. Applicare una mano di Fondo FDA Fine.

## APPLICAZIONE FERRO EFFETTO OSSIDO:

Stendere con l'apposita spatola in acciaio inox sul supporto trattato con Fondo FDA fine due mani di Ferro FDA a distanza di circa 8 ore l'una dall'altra, avendo cura di distribuire il prodotto in modo uniforme ed omogeneo. Dopo circa 12 ore applicare Ossidante FDA o ricoprendo tutta la superficie o porzioni di essa con lo spalter, con spugna o spugna naturale creando il disegno desiderato. Si inizia a percepire l'iniziale ossidazione dopo circa 8 ore. È possibile applicare più volte il liquido ossidante a seconda dell'effetto e del grado di ossidazione desiderato, fino ad un massimo di 3 applicazioni. Per evitare che l'ossidazione continui lentamente nel tempo e che la ruggine sfarini, quando l'effetto e il grado di ossidazione desiderati sono stati raggiunti e, comunque, dopo 24 ore dall'ultima ossidazione, applicare due mani di Protettivo Trasparente FDA, diluito 20% con acqua, utilizzando un rullo in spugna a pelo rasato.

## APPLICAZIONE FERRO EFFETTO OSSIDO MATERICO:

Stendere, con l'apposita spatola in acciaio inox, sulla superficie trattata con Fondo FDA medio una prima mano di Calce Bianca FDA. Applicare uno spessore omogeneo su tutta la superficie, terminata l'applicazione lavorare con l'apposito tampone la superficie ancora umida andando a creare delle zone di "corrosione", queste zone risulteranno, al termine della lavorazione, maggiormente ossidate delle zone lasciate lisce. Quando il prodotto comincia ad asciugare in superficie passare delicatamente la spatola in acciaio inox pulita sulle imperfezioni in modo da schiacciare eventuali creste formatesi a seguito della tamponatura. Prima della completa essiccazione ripassare con la spatola in acciaio inox per lisciare la superficie e compattarla, se il prodotto risulta troppo asciutto è possibile bagnare la spatola in acciaio con acqua. Una volta completata l'essiccazione (10-12 ore) applicare con l'apposita spugna due mani di Ferro FDA diluito al 30% con acqua, a distanza di circa 4 ore l'una dall'altra, avendo cura di distribuire il prodotto all'interno di tutte le zone di "corrosione" e in modo omogeneo sulla superficie lasciata liscia. Dopo circa 12 ore applicare Ossidante FDA con l'apposita spugna concentrando l'applicazione sulle zone di "corrosione" e poi sfumando su tutti il resto. Si inizia a

### F.D.A. s.r.l.

24043 Caravaggio / BG

Via Piave,1

Tel. e Fax +39 035 578 51 39 [info@firmadautore.it](mailto:info@firmadautore.it)

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate Prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia dato che il prodotto è usato sovente fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della società.

percepire l'iniziale ossidazione dopo circa 8 ore. È possibile applicare più volte il liquido ossidante a seconda dell'effetto e del grado di ossidazione desiderato, fino ad un massimo di 3 applicazioni. Per evitare che l'ossidazione continui lentamente nel tempo e che la ruggine sfarini, quando l'effetto e il grado di ossidazione desiderati sono stati raggiunti e dopo 24 ore dall'ultima ossidazione, applicare due mani di Protettivo Trasparente , diluito 20% con acqua, utilizzando un rullo in spugna a pelo rasato.

#### **APPLICAZIONE METALLI COLATA:**

Stendere con l'apposita spatola in acciaio inox sul supporto trattato con Fondo FDA fine due mani di Ferro FDA o Rame FDA, a seconda dell'effetto desiderato, a distanza di circa 8 ore l'una dall'altra, avendo cura di distribuire il prodotto in modo uniforme ed omogeneo. Dopo 8 ore dall'applicazione della seconda mano applicare con l'apposita spugna naturale rispettivamente o il Rame FDA o il Ferro FDA andando a macchiare la superficie, se si formano eccessivi accumuli di materiale appiattirli con la spatola INOX. Dopo 12 ore applicare Ossidante FDA ricoprendo tutta la superficie con spugna naturale la superficie creando il disegno desiderato. Si inizia a percepire l'iniziale ossidazione dopo circa 8 ore. Nelle zone dove sia presente il Ferro FDA è possibile applicare più volte il liquido ossidante a seconda dell'effetto e del grado di ossidazione desiderato, fino ad un massimo di altre due applicazioni. Per evitare che l'ossidazione continui lentamente nel tempo e che i metalli ossidati sfarinino, quando l'effetto e il grado di ossidazione desiderati sono stati raggiunti e dopo 24 ore dall'ultima ossidazione, applicare due mani di Protettivo Trasparente , diluito 20% con acqua, utilizzando un rullo in spugna a pelo rasato.

#### **Confezioni:**

Ferro FDA: 2,5 Lt e 1,0 Lt

#### **Tipologia rifiuti:**

Secchio Vuoto: speciali assimilabili agli urbani

Secchio con Residui: speciali

**Conservazione:** Temperatura minima: 5 °C

Temperatura massima: 30 °C

#### **Stabilità:**

360 giorni nei contenitori originali

**F.D.A. s.r.l.**

24043 Caravaggio / BG

Via Piave,1

Tel. e Fax +39 035 578 51 39 [info@firmadautore.it](mailto:info@firmadautore.it)

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate Prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia dato che il prodotto è usato sovente fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della società.