



Dal 1918

# EISEN

Smalto anticorrosivo  
ferromicaceo

# EISEN GEL

Smalto anticorrosivo  
brillante





## EISEN

Smalto anticorrosivo ferromicaceo  
Grana fine e grana media

### Caratteristiche

È uno smalto anticorrosivo di aspetto metallizzato, indicato per cancellate, ringhiere, ferro battuto, grate, serrande, carpenterie e manufatti industriali in genere. La struttura lamellare del film costituisce una barriera alla penetrazione degli agenti corrosivi, inibisce la formazione della ruggine ed aumenta la sua durata nel tempo.

**Eisen** è a base di fosfato di zinco attivato, ossido di ferromicaceo e alluminio, che garantiscono elevata resistenza agli agenti atmosferici, un'ottima protezione dall'azione aggressiva dagli agenti inquinanti e un'effetto schermante dalle radiazioni UV.

**Eisen** può essere usato direttamente su ferro escludendo l'impiego dell'antiruggine, in quanto ha eccellente potere anticorrosivo.



## EISEN GEL

Smalto anticorrosivo brillante

### Caratteristiche

In un unico prodotto sono state unite le caratteristiche di uno smalto brillante e di una buona antiruggine.

**Eisen Gel** da risultati perfetti e duraturi sia su strutture in ferro, (cancellata, ringhiere, ferro battuto, grate, serrande, mobili da giardino ecc.) che su manufatti in legno.

Indicato sia su strutture in ferro nuovo o vecchio, si usa direttamente sul supporto in quanto contiene una elevata percentuale di pigmenti anticorrosivi;

**Eisen Gel** è il prodotto ideale per il "fai-da-te" perché fa risparmiare tempo e fatica garantendo un'ottima protezione.

*La struttura "gel" rende facile l'applicazione: non si diluisce e non si mescola; si unge direttamente il pennello nel prodotto e nessuna goccia né macchia o colatura si forma nell'estrarre il pennello dal barattolo, né durante la stesura.*

### EISEN - EISEN GEL: preparazione del supporto

Per entrambi i prodotti è possibile l'applicazione diretta su ferro, escludendo l'impiego di antiruggine in relazione all'eccellente potere anticorrosivo, unito ad una elevata resistenza agli agenti atmosferici.

È sufficiente spazzolare il supporto eliminando la ruggine friabile e le vecchie pitture non aderenti e sgrassare con solvente. Per un intervento più radicale è possibile utilizzare il Mangiaruggine, cod. 8300. Consultare la scheda tecnica prima dell'uso.

Tuttavia, in condizioni di esercizio particolarmente gravose (atmosfera marina o industriale) è consigliabile pretrattare il supporto con Antiruggine fenolica ai fosfati attivi cod. 8100, oppure applicare una mano supplementare di smalto .

# EISEN

## Sistema tintometrico

### Caratteristiche

Le caratteristiche tecniche delle tinte Ferromicaceo, ottenute con il Sistema Tintometrico Linguaggio del Colore, sono equivalenti a quelle dell'Eisen.

Infatti le 46 tinte della cartella colori si realizzano utilizzando come base Eisen Grana Media Metallizzato cod. 1420201 per aggiunta delle paste coloranti, secondo le rispettive formulazioni.

Qualora si volesse utilizzare come base Eisen Grana Fine Alluminio, cod. 1400101, si otterranno colori nella stessa tonalità ma sensibilmente più chiari.

A titolo di esempio vengono rappresentate 3 tinte Ferromicaceo a Tintometro nelle versioni:

#### GM - Base Eisen 201



Tinta 2 GM 201



Tinta 24 GM 201



Tinta 36 GM 201

#### GF - Base Eisen 101



Tinta 2 GF 101



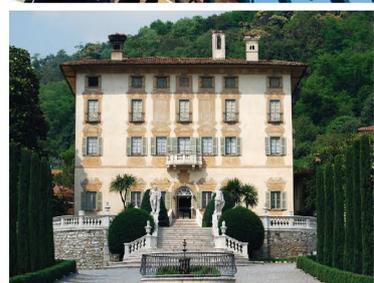
Tinta 24 GF 101



Tinta 36 GF 101

### Note

- le tinte della cartella colori possono subire, con il tempo, leggere alterazioni dovute alla luce e all'invecchiamento;
- utilizzare, per quanto possibile, lo stesso lotto di fabbricazione, in quanto piccole differenze tra le diverse partite sono tecnicamente possibili;
- il risultato finale può essere influenzato dal numero di mani applicate e dalle modalità di applicazione, (pennello, spruzzo, ecc.).



# EISEN

Smalto anticorrosivo ferromicaceo  
Tinte pronte

## GRANA FINE



1400101 Alluminio



1400102 Ardesia



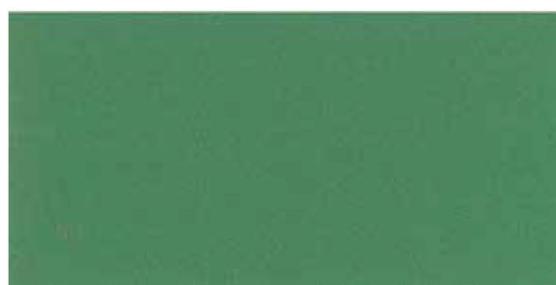
1400103 Antracite



1400107 Nero



1400105 Marrone



1400108 Verde

## GRANA MEDIA



1420201 Metallizzato



1420203 Canna di fucile



1420204 Grigio ferro



1420206 Grigio naturale

# EISEN GEL

Smalto anticorrosivo brillante  
Tinte pronte



1410115 Perla RAL 1013



1410112 Verde



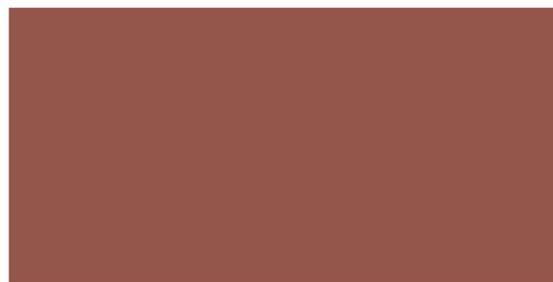
1410110 Marrone



1410113 Grigio



1410114 Rosso vivo



1410121 Cuoio



1410119 Verde bandiera



1410120 Grigio medio

## EISEN GEL FERROMICACEO



1410116 Grigio forgia



1410118 Ferro antico

# EISEN

Ferromicaceo  
Tinte sistema tintometrico



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



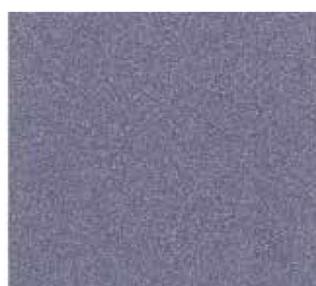
14



15



16



17



18



19



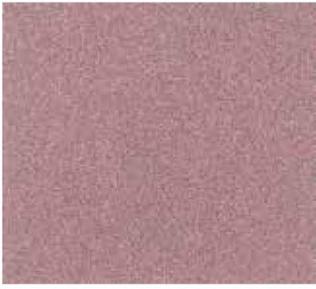
20



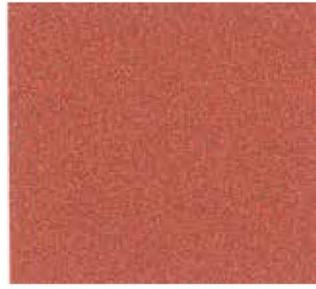
21



22



23



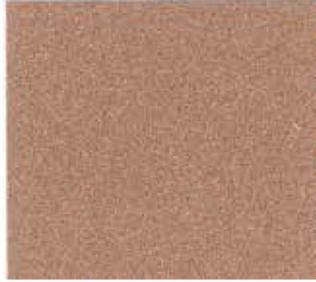
24



25



26



27



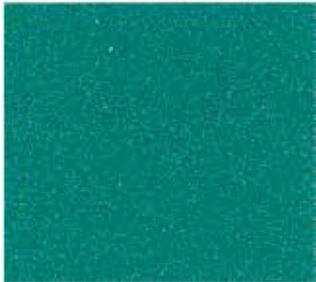
28



29



30



31



32



33



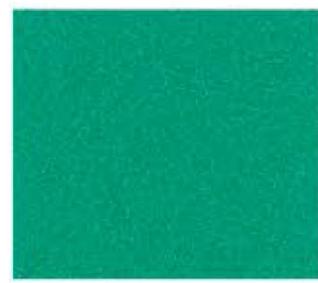
34



35



36



37



38



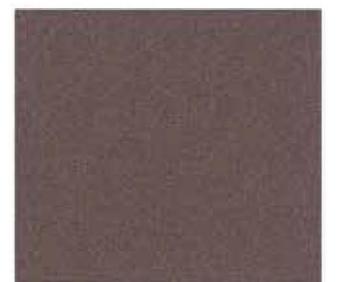
39



40



41



42



43



44



45



46

# EISEN

 Smalto anticorrosivo ferromicaceo - Grana fine e grana media

## APPLICAZIONE



## SOVRAVERNICIATURA



24 ore

## DILUIZIONE



Solo per applicazione a spruzzo:  
5-10% diluente per sintetici cod. 0080

## RESA



8-10 m<sup>2</sup> al litro per mano  
(spessore 50 µ)

## ESSICCAZIONE



30 min/1 ora (in superficie)  
24 ore (in profondità)

# EISEN GEL

 Smalto anticorrosivo brillante

## APPLICAZIONE



## SOVRAVERNICIATURA



24 ore

## DILUIZIONE



Solo per applicazione a spruzzo:  
10-15% diluente per sintetici  
cod. 0080

## RESA



12-16 m<sup>2</sup> al litro per mano  
(in funzione dello spessore e della  
rugosità del supporto)

## ESSICCAZIONE



1/2 ore (in superficie)  
24 ore (in profondità)



Dal 1918

**Sede: G. & P. FRATELLI TASSANI S.p.A.**

Via N.S. della Guardia, 44 - 16162 Genova Bolzaneto

Tel. +39 010 710 715 - Fax +39 010 710 254

info@tassani.it

[www.tassani.it](http://www.tassani.it)