

# FERRO ANTICO

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Pittura a base di resina alchidica con pigmenti a struttura lamellare con effetto 'ferro battuto'. Ottime proprietà anticorrosive, elevata resistenza all'esterno, ottimo potere coprente e riempitivo, facile pennellabilità e distensione. La struttura lamellare del pigmento crea un'efficace barriera all'umidità ed ai raggi ultravioletti proteggendo il supporto

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Il film applicato offre una efficace barriera protettiva contro gli agenti atmosferici. In tal senso FERRO ANTICO può essere utilizzato all'esterno, applicato su: superfici in legno nuove, vecchie e già precedentemente verniciate quali porte, infissi, battiscopa, travi, pannelli ecc. Superfici in metallo ferroso e in leghe d'acciaio nuove, vecchie o già precedentemente verniciate quali cancellate, ringhiere, infissi metallici, ecc. Superfici zincate, materiale plastico (PVC) o leghe leggere opportunamente trattate.

Aspetto	Colorazione	Diluizione	Resa Teorica
ferro antico	cartella Zincofer	diluente sintetico	5 - 6 mq/lt per due mani

## SINTESI CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE A 20 °C e 65 % U.R.		METODO
Stato fisico	liquido	--
Tipo Resina - legante	alchidica	--
Massa volumica (Kg/l)	1,51 ± 0,01	UNI EN ISO 2811-1
Punto di Infiammabilità °C	> 21 °C	UNI 8909
contenuto solidi % in peso	70 ± 1	--
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	almeno 36 mesi	--
Tempo di essiccazione al tatto (h)	7	--
Tempo Essiccazione in profondità (h)	24	--
Classificazione COV valore limite UE	(cat. BS/d) 300 g/l (2013)	--
Contenuto COV	< 300 g/l	--

## ATTREZZI

	Pennello	Rullo	Spruzzo
1° Strato	5%	5%	10 - 15%
2° Strato	5%	5%	10 - 15%

## ISTRUZIONI PER L'USO

Applicazione di due strati con temperature dell'ambiente tra + 8 °C e + 35 °C e un'umidità relativa dell'ambiente < 80 %. L'umidità del supporto deve essere < 10%. La pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso con acqua e sapone.

Resa indicativa: 5 - 6 mq/l per due mani su supporti mediamente porosi. E' opportuno eseguire sempre una prova pratica sul supporto specifico per determinare i consumi.

## CICLI D'INTERVENTO

### SU SUPPORTI NUOVI

# FERRO ANTICO

Per le superfici in ferro arrugginite mettere a nudo, per quanto possibile, il ferro arrugginito e procedere ad uno dei seguente trattamenti:

- accurata brossatura (manuale e/o meccanica) mediante l'utilizzo di smerigliatrici, spazzole rotanti e molatrici al fine di eliminare le parti in avanzato grado di arrugginimento;
- sabbiatura delle superfici sino ad ottenere il grado di finitura voluto;
- picchiettatura meccanica per asportare incrostazioni di ruggine.

Applicare successivamente direttamente FERRO ANTICO.

## SU SUPPORTI GIA' PITTURATI

Accurata pulizia e carteggiatura delle vecchie mani di finitura asportando le stesse se non ben aderenti e la ruggine presente; applicare su tutta la superficie due mani di smalto a solvente sintetico FERRO ANTICO.

## VOCE DI CAPITOLATO

Applicare su superfici già preparate lo smalto ferromicaceo a solvente FERRO ANTICO prodotto dalla IPIV S.r.l., di facile utilizzo, con pigmenti a struttura lamellare con effetto 'ferro battuto'. Ottime proprietà anticorrosive, elevata resistenza all'esterno, ottimo potere coprente e riempitivo, facile pennellabilità e distensione, con residuo secco pari a ca.  $70 \pm 1\%$  e peso specifico ca.  $1,51 \pm 0,01$  kg/l, in almeno due strati, con una resa di circa 5 - 6 mq/lt per due mani .

Fornitura a peso in eccesso del materiale e

## AVVERTENZE

Mescolare bene i prodotti prima dell'uso. E' sconsigliato applicare su supporti gelati o in disgelo;

Immagazzinare il prodotto in luoghi asciutti e riparati dall'esposizione del sole a temperature al di sopra dei  $5\text{ }^{\circ}\text{C}$  per non compromettere la qualità dello stesso.

In caso di supporti critici effettuare una prova preventiva di idoneità;

Subito dopo l'uso pulire gli attrezzi con acqua ragia, diluente sintetico o nitro.

## SICUREZZA

**SMALTIMENTO:** Non buttare lattine o versare pittura nei corsi d'acqua; utilizzare i contenitori appositi. E' preferibile che le pitture si induriscano prima dello smaltimento. I residui di prodotto non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazione. Usare il prodotto secondo le vigenti Norme d'igiene e lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

## CLASSIFICAZIONE PERICOLOSITA'

Il prodotto deve essere applicato da personale qualificato indossando mascherina e tute, durante l'applicazione far areare la zona. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto mandando una mail all'azienda all'indirizzo laboratorio@ipiv.it

Smaltire i contenitori secondo le regole nazionali e regionali.

Richiede etichettatura di pericolo in conformità al DL del 3 febbraio 1997 n. 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n. 90; DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n. 285. Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modificazioni.

## NOTE IMPORTANTI

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questa scheda sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico scientifiche ed in ogni caso da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni di impiego non sono da noi controllabili. Si prega l'utilizzatore di controllare l'idoneità del prodotto per l'utilizzo specifico assumendosi le responsabilità derivanti dall'uso. Il laboratorio è a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti: laboratorio@ipiv.it