

T940 IDROMICATOS

SMALTO FERROMICACEO ALL'ACQUA EFFETTO METALLO ANTICHIZZATO



- Smalto antiruggine
- Finitura liscia perlata
- Di facile applicazione
- Inodore
- Resistente nel tempo



CARATTERISTICHE

IDROMICATOS è uno smalto ferro micaceo all'acqua a base di resine acriliche, ossido di ferro di mica selezionato e particolari additivi che conferiscono alle superfici su cui viene applicata un buon grado di riempimento che maschera eventuali irregolarità e difetti del supporto. Dotato di elevata protezione e resistenza, dona alle superfici l'aspetto antichizzato del ferro battuto.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da tracce di calamina, ruggine non aderente, sporco, grasso, eventuali formazioni di sali, etc. Vecchie pitture se non ben ancorate devono essere eliminate mediante spazzolatura, sabbiatura o decapaggio chimico. In presenza di vecchie pitture in buono stato pulire, sgrassare, carteggiare o spazzolare il supporto. Su superfici in metallo, ferro, leghe metalliche esposte all'ossidazione è necessaria l'applicazione di **FONDOMETAL**, primer anticorrosivo all'acqua. A superficie perfettamente essiccata applicare due mani di **IDROMICATOS** intervallate da 6 – 8 ore

MODALITA' D'APPLICAZIONE

Per applicazioni a pennello, rullo o spruzzo diluire **IDROMICATOS** con acqua al 10% in volume, mescolare bene prima dell'uso. Attendere 6 – 8 h (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.) prima di procedere all'applicazione della seconda mano.

AVVERTENZE

- Conservare il prodotto in confezioni integre, al riparo da fonti di calore, gelo e umidità.
- Non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 35°C
- Non applicare con umidità relativa superiore al 75%
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto
- Applicare uniformemente evitando di lasciare parti scoperte o con spessori non sufficienti.
- Non sovrapplicare con smalti alchidici sintetici a solvente.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono evidenziare differenze di tonalità.

PRODOTTI GREEN PER IL BENESSERE ABITATIVO

- Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per il medesimo manufatto e di terminare sempre l'applicazione in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati, lisci e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Per ottenere un risultato estetico perfetto si consiglia di preferire attrezzi di qualità specifici per smalti ad acqua (pennelli a setole acriliche, rulli a pelo corto).
- Pulire gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

Per quanto non contemplato si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.

DATI TECNICI

Diluizione	Acqua al 10%
Consumo resa per mano: Resa per mano	0,077 – 0,09 l/m ² 11- 13 m ² /l
Essiccazione a 20°C e 65% di U.R.	Fuori polvere 1 h Secco al tatto 2 h Sovraverniciabile 6 - 8 h
Viscosità Brookfield	6000 ± 2000 cPs
Densità (UNI EN ISO 2811-1:2003)	1,18 ± 0,05 kg/l a 20°C
pH	9 ± 0,5
Confezioni	Barattolo da 0,75 Lt Barattolo da 2,5 Lt
Colore	Antracite – Grigio Chiaro Colorato (sistema tintometrico Color Building)

VOC (Direttiva 2004/42/CE) :

Pitture per finiture e tamponature da interni / esterni per legno, metallo o plastica.

VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso : 70,00

Limite massimo : 130,00

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione eseguita in due mani a pennello o spray, previa idonea preparazione del supporto, e applicazione su supporti in metallo esposti all'ossidazione di un primer anticorrosivo all'acqua di **IDROMICATOS**, smalto ferromicaceo antiruggine all'acqua, dotato di elevata protezione e resistenza, dona alle superfici l'aspetto antichizzato del ferro battuto, conferendo alle superfici su cui viene applicato un buon grado di riempimento che maschera eventuali irregolarità e difetti del supporto.

Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

PRODOTTI GREEN PER IL BENESSERE ABITATIVO