

T903 FONDOMETAL

FONDO ANTIRUGGINE PER METALLI



- Pronto all'uso
- Effetto barriera
- Supercoprente
- Di Facile applicazione
- Anticorrosivo
- Inodore



CARATTERISTICHE

FONDOMETAL è un fondo antiruggine all'acqua idoneo per il trattamento protettivo di superfici metalliche sia all'interno che all'esterno. Grazie alle sue ottime doti di adesione su tutte le superfici, è ideale come primer di fondo su supporti particolarmente difficili, creando un effetto barriera contro la corrosione e l'ossidazione del ferro. Si distingue per la facilità di distensione e l'ottima lavorabilità, buona copertura e ottimo punto di bianco, permettendo risultati ottimali già in prima mano. A rapida essiccazione e non ingiallente, **FONDOMETAL** trova impiego nella protezione e manutenzione di manufatti in ferro, ghisa, acciaio e molti altri supporti metallici, offrendo la massima resistenza e protezione contro gli agenti atmosferici e alle radiazioni solari. Disponibile di colore bianco o grigio.

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 totalmente eliminate mediante spazzolatura, sabbatura o decapaggio chimico. In presenza di vecchie pitture in buono stato pulire, sgrassare e carteggiare il supporto. Applicare 1 o più mani di **FONDOMETAL** prima di procedere con la finitura prescelta, in base alle condizioni di esercizio e del supporto

MODALITA' D'APPLICAZIONE

FONDOMETAL non necessita di diluizione, mescolare bene prima dell'uso. Se necessario utilizzare al massimo 5% in volume di acqua pulita e mescolare accuratamente; applicare a pennello o a rullo. Nel caso in cui sia necessario applicare una seconda mano, attendere 6 – 8 h (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.) prima di procedere.

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

PRODOTTI GREEN PER
IL BENESSERE ABITATIVO

- 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, soprattutto in caso di supporti già pitturati o critici
 - 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.
 - 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.
 - 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	Pronto all'uso (max 5% in volume di acqua se necessario)
Consumo resa per mano: Resa per mano	0,08 – 0,1 l/m ² 10- 12 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)	1,3 ± 0,05 kg/l a 20°C
pH	9 ± 0,5
Confezioni	Barattolo da 0,5 Lt Barattolo da 2,5 Lt
Colore	Bianco - Grigio
CLASSIFICAZIONE EN 13300	
Brillantezza (EN ISO 2813)	Molto opaco (riflettanza < 5 geom 85°)

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: 50,00

Limite massimo: 130,00

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa di primer ancorante anticorrosivo **FONDOMETAL**, a base di polimeri sintetici modificati a basso impatto ambientale, con ottimo potere di adesione ai supporti difficili, ad essiccazione rapida, applicato ad una o più mani, in base alle condizioni di esercizio e del supporto, a pennello o a rullo, su supporti interni ed esterni, anche difficili, in ferro, alluminio, PVC, lamiera zincata, inclusa la preparazione della superficie da trattare, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

PRODOTTI GREEN PER IL BENESSERE ABITATIVO

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