

METAL-FOND PRIMER

Fondo aggrappante promotore di adesione

Descrizione: Primer a rapida essiccazione, formulato con resine sintetiche selezionate e solventi organici puri.

Vantaggi:

- Elevata capacità di adesione, anche supporti metallici preverniciati.
- Rapida essiccazione del film.
- Favorisce la adesione dei successivi strati di finitura.

Campi d'impiego: Migliora l'adesione, per successive applicazioni superficiali, di pitture e guaine liquide su supporti metallici quali alluminio, lamiera zincata e/o verniciata.

Preparazione del supporto:

- Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte. Evitare l'applicazione in previsione di condizioni meteorologiche che possano influire negativamente sulla corretta asciugatura del prodotto.
- Applicare a temperature comprese tra 0°C e +35°C; evitare condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione e l'essiccazione del film.

Applicazione:

- Mescolare Metal-Fond Primer con cura prima dell'applicazione.
- Effettuare con pennello, spazzolone, rullo o a spruzzo.
- Il prodotto è pronto all'uso.
- Il tempo di essiccazione è influenzato dallo spessore del film e dalla temperatura sia della superficie che dell'ambiente circostante. Generalmente si ha l'essiccazione del film entro circa un'ora dall'applicazione che può arrivare fino a 2 ore in presenza di alti spessori di primer o di temperature rigide.
- Le superfici trattate assumono un aspetto opaco e ruvido.
- Il lavaggio dell'attrezzatura può essere fatto con i più comuni diluenti sintetici o nitro.

Consumo: - Il consumo di primer varia in da 200÷300 g/m².

Avvertenze:

- Prima della copertura verificare che il primer sia completamente asciutto.
- Assicurarsi che fessure e impianti di aerazione siano chiusi prima dell'applicazione.
- Non usare all'interno di edifici abitativi o in ambienti non areati.
- Non usare per impermeabilizzare superfici o contenitori destinati a contenere liquidi commestibili, acqua potabile o che siano a contatto con solventi o olii minerali.
- In presenza di nebbia o di umidità molto elevata la formazione del film e quindi l'essiccazione del materiale saranno più lente. Anche spessori elevati o diluizioni possono aumentare i tempi di asciugatura.
- Prodotto infiammabile.
- Conservare negli imballi originali ben chiusi.
- Non esporre a temperatura >30°C, a luce diretta del sole, a fonti di calore, a fiamme libere o altre fonti di accensione.
- Attenersi alle informazioni riportate sulla scheda di sicurezza.
- Consultare quanto riportato al termine di questo documento.

Imballi: Secchielli metallici da 5, 10, 20 L.

METAL-FOND PRIMER

Fondo aggrappante promotore di adesione

Dati tecnici:

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Liquido
Colore		Giallo-Arancio
Stabilità nei contenitori originali chiusi		24 mesi
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	ASTM D3828-87	> +23 °C
Residuo secco (<i>m/m a 130 °C</i>)	UNI EN ISO 3251	(28÷30)%
Densità (<i>a 20 °C</i>)	UNI EN ISO 2811-1	(0,94 ÷ 1,00) kg/L
Viscosità (<i>Tempo di efflusso a 20° C, tazza DIN/4 mm</i>)	UNI EN ISO 2431	22 ÷ 30 secondi
Tempo di asciugatura		60 ÷ 100 minuti *

* Valori registrati con temperatura di 23°C e umidità al 50%. I dati espressi possono variare in funzione dello spessore del prodotto applicato e delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbenza del fondo.

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le migliori conoscenze HA ITALIA S.p.A. riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, inosservanza delle indicazioni), non c'è possibile assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilirne l'idoneità per l'impiego previsto e si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

HA Italia declina ogni responsabilità derivante dall'inosservanza delle avvertenze citate nella presente scheda tecnica e del mancato rispetto delle prescrizioni riportate nella scheda di sicurezza.



Codice scheda: 20004194-REV01 del 01.01.2023



HA ITALIA S.p.A.
DIVISIONE PRODOTTI SPECIALI

Viale della Scienza 78 -80 - 36100 Vicenza - Italy
Stabilimento Via Vicenza 72 - 36015 Schio (VI)

P.I. e C.F. IT00169590247 - Ph +39 0445 678000

info@ha-italia.com - www.ha-italia.com -  ha italia s.p.a -  ha italia s.p.a

