

Codice: 5G

Epofond AM-9



bicomponente epossidico ancorante universale

Rivestimento satinato per ferro, alluminio, leghe leggere, legno, plastica e cemento. Usato come primer o sottofondo in cicli nautici è anche adatto per pavimentazioni e per serbatoi che contengono olii, nafta, kerosene e soluzioni di soda. Sviluppa una pellicola atossica sovraverniciabile con prodotti clorocaucciù, acrilici e poliuretanici, fornendo una base di ancoraggio ed una barriera anticorrosiva di lunga efficacia.

Caratteristiche

Tipologia	Bicomponente
Tipo di legante sol a	Epossidico
Tipo di legante sol b	Addotto amminico
Peso specifico kg/lit (±0,05)	1,400 (A) - 1,020 (B)
Residuo secco (peso)	62%
Residuo secco (volume)	37%
Stoccaggio +23°C (±2)	30 mesi in contenitori sigillati
	120-150 sec. A+B

Dati Applicativi

Applicazione	Pennello rullo e spruzzo
Miscela a+b in volume	4 parti Sol.A con 1 Sol.B
Miscela a+b in peso	100 parti Sol.A con 20 Sol.B
Pot life a+b (20c)	Usare miscela entro 6-8 ore
Diluizione pennello-rullo	10-15% Diluente 765
Diluizione spruzzo	15-25% Diluente 765
Essiccazione al tatto	2 ore (20°C)
Tempo di sovraverniciatura	12-24 ore (20°C)
Temperatura applicativa	Tra +10 c e +40 c
Umidità relativa	Inferiore all 80%
Spessore secco consigliato	50 microns per mano
Resa teorica m2/litro	8-9 (5-6 m2/Kg)

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E CICLO APPLICATIVO

Acciaio.

Si consiglia la sabbiatura del supporto al grado SA 2,5. Se ciò non fosse possibile il supporto dovrà essere perfettamente pulito, asciutto, sgrassato ed esente da ruggine e/o calamina ed abrasivo meccanicamente. Su fondi o zincanti epossidici o poliuretanici applicare una mano di EPOFOND AM-9, quindi 1-2 mani di POLIFOND seguite dalla finitura prescelta.

Acciaio zincato nuovo.

Il supporto deve essere asciutto e perfettamente sgrassato. Applicare una mano di EPOFOND AM/9.

Acciaio zincato già verniciato.

Rimuovere le eventuali tracce di ruggine mediante abrasivatura. La superficie deve essere asciutta e perfettamente sgrassata. Applicare una mano di EPOFOND AM/9.

Vetroresina.

Il supporto deve essere asciutto, ben sgrassato e leggermente abrasivo. Applicare una mano di EPOFOND AM/9.

Cemento.

Il supporto deve essere pulito, asciutto, stagionato, esente da particelle friabili facilmente distaccabili, da efflorescenze e da olii distaccanti. Applicare come fondo una mano di EPOFOND AM/9, diluita a secondo dell'assorbimento del cemento. Lasciare asciugare ed applicare altre 2 mani di EPOFOND AM/9 a finire (per pavimenti, muri interni ecc.) oppure, in

Codice: 5G

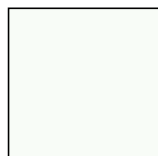
Epofond AM-9

alternativa, nel caso sia richiesta una finitura estetica, applicare invece 2 mani di smalto poliuretanico.

Legno

Il supporto deve essere pulito, asciutto, stagionato. Applicare una mano di EPOFOND AM-9 diluita dal 50% con Diluente 765, a secondo dell'assorbimento. Dopo 12-24 una seconda mano di EPOFOND AM-9 diluita dal 10-20% con Diluente 765.

Colori



Colore : BIANCO
Cod. colore:: 5GB000



Colore : GRIGIO
Cod. colore:: 5G0000



Colore : ROSSO OX
Cod. colore:: 5GA000

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Prima di iniziare l'applicazione dei prodotti vernicianti si osservino attentamente le simbologie di rischio e le norme di sicurezza riportate sull'etichetta di ogni barattolo e sulla Scheda di Sicurezza di ogni prodotto disponibile su richiesta. Per ulteriori informazioni non esitate a contattare il nostro Ufficio Tecnico.

NOTE

Le informazioni qui riportate sono fornite al meglio della nostra attuale conoscenza, tuttavia poiché le condizioni di utilizzo dei nostri prodotti sono al di fuori del nostro controllo, tali informazioni non costituiscono alcun tipo di garanzia implicita; in tal senso la Società fornitrice declina sin da ora ogni responsabilità che può essere collegata ad un anomalo uso dei prodotti. L'ufficio Tecnico della propria sede è a disposizione per qualsiasi chiarimento connesso all'uso dei nostri prodotti. Le percentuali di diluizione ed i tempi di essiccazione sono da considerarsi solo indicativi, in relazione ad una temperatura di 20°C e sono pertanto soggetti a variazioni con il variare della temperatura, in presenza di particolari condizioni climatiche o di fattori applicativi determinanti al momento dell'applicazione.