

Tipo di prodotto **Primer epossidi - poliammidico bicomponente a basso spessore.**
Over Fire Primer è un primer a base di resine epossidi – poliammidiche modificate e pigmentazione a base di fosfato di zinco e riempitivi lamellari, che conferiscono al prodotto: ottima adesione su supporto nudo o primerizzato; facile applicazione; rapida essiccazione; possibilità di applicare la finitura bagnato su bagnato; ottima e durevole protezione attiva anticorrosiva.

Campi di impiego Manutenzione industriale, capannoni, attrezzature, fondo di veicoli agricoli movimento terra, autocarri, ringhiere, passerelle serbatoi, tubazioni sabbiate o spazzolate.

Aspetto		Opaco
Colore in barattolo		Grigio o tinte su richiesta
Densità Kg/Lt		1,33 ± 0,05
Viscosità di fornitura 25°C		120 – 160 sec. Tazza ford 4
Residuo secco volumetrico		45 ± 2%
Resa teorica		180 – 220 gr/m ²
Spessore tipico micron umidi/secchi		125 umidi / 75 secchi
Rapporto di miscelazione Base/Indurente		80 base / 20 indurente (in peso)
Pot Life		4 ore
Diluizione		Con diluente epossidico DPE 310
Metodo applicativo	Pennello	Diluizione 5 -10 %
	Rullo	Diluizione 5 -7 %
	Spruzzo convenzionale	Diluizione 10 - 20 % Diametro ugello 1,5 - 1,7 mm Pressione 3,5 – 4,5 kg/mq (atm)
	Spruzzo airless	Diluizione 5 -10 % Diametro ugello 0,400 – 0,500 mm Rapporto Compressione 30:1 Pressione uscita 130 – 150 kg/mq (atm)
Essiccazione 25°C		Fuori Tatto 1 - 2 ore Secco al tatto 2 - 4 ore Asciutto 12 - 18 ore
Temperatura esercizio		100° all'aria – 40° immersione
Sovrapplicazione Minima/ Massima		12 ore / nessuna limitazione
Punto di infiammabilità		26°
Stabilità allo stoccaggio		24 mesi
Confezioni standard		Kg 20 - Kg 5

Note Stoccare in locali al riparo dal gelo e dall'irraggiamento solare diretto. Evitare l'uso nei locali di fiamme libere o apparecchi promotori di scintille.

Norme di applicazione **Preparazione delle superfici**

Ferro nuovo:

Ben pulito esente da tracce di olio e grasso. La preparazione più idonea risulta la sabbiatura commerciale con grado SA 2 della scala svensk standard sis-1967 (SSPC SP 6) se impossibilitati anche spazzolatura meccanica secondo specifica SSPC SP 2. Applicare una o due mani di **Over Fire Primer** avendo cura di raggiungere uno spessore di film secco almeno di 60 - 80 micron, specialmente su lamiera sabbiata per coprire completamente tutti i picchi di rugosità delle superfici.

Ferro verniciato e parzialmente degradato:

Asportare tutta la vecchia vernice in fase di distacco o con scarsa aderenza al supporto mediante picchettatura o spazzolatura manuale o meccanica. Carteggiare, eliminare completamente ogni traccia di polvere, sporcizia e residui della carteggiatura. Applicare una mano di **Over Fire Primer** sulle parti scoperte.

Note applicative:

Applicare **Over Fire Primer** con temperature ambiente e del supporto non inferiore ai 5° o superiore ai 45° con umidità relativa dell'aria non superiore al 90%. Non applicare in presenza di forte vento o se vi è minaccia di pioggia.

Consigliato per Atmosfere industriale media e pesante; atmosfera marina rurale urbana; immersione in prodotti petroliferi alifatici; immersione in oli vegetali e minerali.


Sconsigliato per Immersione in soluzioni acide ed alcaline; immersione in acqua potabile e distillata.

Finiture consigliate Over Fire Btr 02 W, Bicar, Atriacar, Atriamac, Seratria, Idrosint, Idrolux, Idrolux SL, Atrianitro.

(*) Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.

Colorificio Atria S.R.L.

Country Contrada Camarro Formeca 91028 Partanna (Tp) Italy
Phone +39 0924 49500 / 0924 87610 / Fax 0924 921250
Online www.atria.it
Email info@atria.it

Business Assurance Quality ISO 9001:2015 / Enviromental ISO 14001:2015 

Social Media



@ColorificioAtria



@atria.madeinpaint



@atriasrl



Colorificio Atria

