

**EDIL RIV S.r.l.**

stabilimento e uffici:

04011 Aprilia | LT | Italy | via della chimica, 7  
tel. e fax (+39) 06 9282 403 | (+39) 06 9280 642  
mobile (+39) 377 7071 459  
amministrazione@edilriv.it | www.edilriv.it



capitale sociale euro72.800,00 i. v.  
C. F. e .P. I.V.A. 00136550597  
C.C.I.A.A. n. 50512  
iscr. Trib. di Latina n. 3802  
n. export M/400574

## **PRIMER MONOCOMPONENTE AF**

### **DESCRIZIONE**

Primer formulato con esteri epossidici.

### **CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

Il Primer Monocomponente AF forma un film protettivo con ottima aderenza ai supporti ferrosi. E' estremamente limitato l'assorbimento della brillantezza degli smalti di finitura. Forma con gli smalti di finitura dei complessi che non infragiliscono con il protrarsi dell'esposizione all'esterno.

### **CAMPI D'IMPIEGO**

Come primer anticorrosivo e di aderenza per la verniciatura di trattori, macchine agricole, sponde e telai di veicoli industriali, motori, ecc.

### **APPLICAZIONE**

Si applica a spruzzo con sistemi tradizionali, airless ed elettrostatici. Per ottenere il migliore ancoraggio e il migliore effetto anticorrosivo si consiglia l'applicazione su supporti fosfatati, sabbiati o almeno puliti da ruggine, grasso e calamina. Primer anticorrosivo per finiture con smalti sintetici a rapida essiccazione, poliuretanic e smalti a forno. La sopravverniciatura è sempre possibile.

### **DILUIZIONE**

Si consiglia la diluizione con 20 – 30 % di un nostro Diluente nitro o per sintetici.

### **CONSIGLI PRATICI**

Le condizioni ambientali e del supporto consigliate sono:

Temperatura dell'ambiente: tra +5°C e +35°C

Umidità relativa dell'ambiente: <75%

Temperatura del supporto: tra +5°C e +35°C

Umidità del supporto: <10%

Applicare su supporti non esposti al sole e non in presenza di di condensa

Proteggere le superfici da pioggia e umidità per 48 ore c.a.

La sopravverniciatura, anche dopo diverso tempo, deve essere eseguita solo con sistemi elastici; l'applicazione di altri prodotti può causare screpolature e distacchi.

**EDIL RIV S.r.l.**

stabilimento e uffici:

04011 Aprilia | LT | Italy | via della chimica, 7  
 tel. e fax (+39) 06 9282 403 | (+39) 06 9280 642  
 mobile (+39) 377 7071 459  
 amministrazione@edilriv.it | www.edilriv.it



capitale sociale euro72.800,00 i. v.  
 C. F. e .P. I.V.A. 00136550597  
 C.C.I.A.A. n. 50512  
 iscr. Trib. di Latina n. 3802  
 n. export M/400574

**PRIMER MONOCOMPONENTE AF****CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO DI FORNITURA**

Codice	Metodo int.	Range	Metodo Rif.
P/CL070	Viscosità finale (D6/25°C)(s)	25 - 50	
P/CL090	Peso specifico finale (kg/l):	1.320 – 1.380	UNI EN ISO 2811-1:2003
P/CL120	Secco in peso (%): 3h a 105 °C	61.0 - 65.0	UNI EN ISO 3251
P/CL125	Secco in volume (%):	43.0 - 45.6	
P/CL140	Calcolo V.O.C. (gr/l): (100-Secco%-Acqua%) x P.S.x10	448 - 520	
P/CL143	Resa teorica 1µ (m <sup>2</sup> /kg):	289 - 363	
P/CL141	Emissione teorica (g/m <sup>2</sup> ): a 1 di spessore	1.03 - 1.15	
P/CL210	Quantità d'acqua (%):	0.1 - 0.1	
P/CS010	Spessore film secco (micron):	30 - 40	UNI ISO 2178
P/CC050	Brillantezza 60° (GLOSS):	0.0 - 10.0	UNI EN ISO 2813:2001

**DATI TECNICI**

Essiccamento: fuori polvere 20 - 30 minuti, al tatto 40 - 50 minuti, in profondità 24 - 48 ore.  
 Essiccamento accelerato in forno: permanenza 30 - 40 minuti, temperatura 60 - 80 °C.

**NOTE**

Quanto riportato nella presente scheda è riferito al prodotto applicato utilizzando, dove previsto, diluenti di nostra fabbricazione. Teme il gelo, tenere lontano da fonti di calore. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente

**PRECAUZIONI DI SICUREZZA**

Usare il prodotto secondo le vigenti norme d'igiene sicurezza.

I dati contenuti nel presente documento pur essendo basati su prove e metodi attendibili non possono considerarsi esaustivi. Tali informazioni sono aggiornate alla data d'emissione di questa scheda tecnica, è quindi, responsabilità dell'utilizzatore verificare che i dati forniti in questa scheda siano aggiornati alla data di utilizzo del prodotto.

E' obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità tutte le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza nonché verificare caso per caso le proprietà specifiche e le modalità di impiego del prodotto essendo le stesse al di fuori del diretto controllo del Produttore.

Il Produttore non presta alcuna garanzia e non si assume alcuna responsabilità in merito ad eventuali danni che potrebbero derivare da un uso distorto del prodotto né per eventuali danni che siano sorti successivamente al momento della distribuzione del prodotto.

Revisione Agosto 2016