

SCHEMA TECNICA

Nome commerciale del prodotto: **ACRILACK**

Serie: **527**

Data di emissione: **luglio 2008**

Revisione: **febbraio 2010**

DESCRIZIONE

Finitura acrilica industriale, lucida, utilizzabile come strato finale in cicli di verniciatura pregiati o per trattamenti "mano unica" su manufatti e carpenterie leggere in acciaio o lamiera zincata. Ottima pienezza, potere coprente e prestazioni estetiche nel tempo.

DATI TECNICI

• Codici	Prodotto base	527...
	Induritore	872003
	Diluyente	914000
• Rapporto di miscelazione	In peso	100 : 20
	In volume	100 : 25
• Pot-life	ore	4
• Solidi in volume	%	49 ± 2
• Peso specifico	g/l	1080 ± 50
• Spessore tipico secco	Micrometri	40
• Resa teorica	m ² /l	12.2
	m ² /kg	11.3
• Aspetto		lucido
• Resistenza alla temperatura	°C	100
• Durata a magazzino	Mesi	12

SCHEDA TECNICA / ACRILACK / 527

- **Preparazione delle superfici** In funzione del primer o fondo utilizzato.
 Acciaio nuovo: sabbiatura commerciale Sa 2.
 Acciaio ossidato e privo di calamina: spazzolatura meccanica o manuale St 3.
 Lamiera zincata: preparazione meccanica con scotch brite o leggera sabbiatura ed accurato sgrassaggio.
- **Condizioni di applicazione**

Temperatura	°C	5 ÷ 40
Umidità relativa	%	0 ÷ 85
- **Metodo di applicazione**

	Spruzzo convenzionale	
Diametro ugello	Pollici	0.070
Pressione dell'aria	kg/cm ²	3.5 ÷ 5
Diluizione	%	5 ÷ 15
	Airless	
Diametro ugello	Pollici	0.018 ÷ 0.021
Rapporto di compressione		30 : 1
Pressione uscita	kg/cm ²	130 ÷ 160
Diluizione	%	0 ÷ 5
- **Tempi di essiccazione (T. 20°C - U. R. 60%)**

Fuori tatto (ore)	In profondità (ore)	Intervallo di sovraver.	
		Min (ore)	Max (ore)
4 ÷ 5	18 ÷ 24	12 ÷ 16	-
- **Fondi o finiture consigliati** EPOXY FOND • ACRILFOND
- **Note** -
- **Avvertenze:** la presente scheda tecnica é stata redatta in base alle ns. migliori ed attuali conoscenze tecniche ed applicative; tuttavia, data la variabilità delle condizioni ambientali e dei sistemi di applicazione, non possiamo assumerci responsabilità né dirette né indirette, o riconoscere alcuna garanzia, su l'uso dei ns. prodotti. E' onere e responsabilità esclusivi del Cliente il verificare l'idoneità degli stessi per l'impiego e gli scopi che si prefigge. Per maggiori informazioni o chiarimenti rivolgersi al servizio tecnico Elcrom.
 Dal 19 settembre 2002 la società Elcrom opera in regime di qualità certificata, conformemente alla Norma UNI-EN ISO 9001:2000.