



adesivi

## INFORMAZIONI TECNICHE



Revisione 002 del 05/2016

Pagina 1 di 3

### PRODOTTO

TRASPARENTE ACRILICO speciale antigraffio (C5101)

### CARATTERISTICHE

È una vernice trasparente ad alto spessore, a due componenti, specifica per la finitura di qualsiasi superficie metallica. Ideale per basi pastello, metallizzate o perlate di qualsiasi marca, compatibile con sistemi all'acqua.

Ha superbe caratteristiche di brillantezza e adesione, oltre a una velocità di essiccazione regolabile grazie ai quattro tipi di catalizzatore. (lento, normale, rapido, espresso) Presenta una tenace resistenza agli agenti atmosferici con eccezionale resistenza all'ingiallimento.

### DATI TECNICI

Peso specifico	980 ± 20 g/l	(MI 001)
Solido in peso	40 ± 1 %	(MI 006)
Brillantezza	90 ÷ 98 gloss @60°	(MI 007)
Viscosità	100 cP	(MI 002; 25 °C)
Colore	Trasparente, incolore	
Resistenza UVA	> 2600 h	(MI 008)

### STOCCAGGIO

Conservare le confezioni ben chiuse e in ambiente fresco (temperatura inferiore a 25°C) e ventilato per un massimo di 12 mesi a partire dalla data di produzione evidenziata sul barattolo. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

### NORME DI SICUREZZA

Durante l'applicazione ed il tempo di essiccazione arieggiare il locale. Si raccomanda l'utilizzo degli opportuni DPI durante la fase di applicazione. Prima di operare leggere attentamente la scheda di sicurezza.

### APPLICAZIONE

Scegliere il catalizzatore nei tipi: lento, normale, rapido o espresso a seconda della temperatura ambiente e della umidità presente in atmosfera. Mescolare il trasparente aggiungendo l'induritore.

Spruzzare utilizzando un ugello da 1.2-1.4 mm, con un aerografo HVLP a pressioni di 2-3 bar oppure con pistola normale a pressioni superiori; consigliata una passata leggera più una passata piena o al limite due passate di uguale spessore.













ILPA ADESIVI SRL

## INFORMAZIONI TECNICHE



Revisione 002 del 05/2016

Pagina 2 di 3

	Rapporto di impiego volume / massa	100 ml : 50 ml 100 g : 50 g	
	Diametro ugello	1.3 mm	
	Pressione aria	2.5 ÷ 4.0 bar	
	Pot life	2 h	(MI 013; 25 °C)
	Fuori polvere	20 min	(MI 012; 25 °C)
	Fuori impronta	2 h	(MI 012; 25 °C)
	Essiccazione completa	24 h	(MI 012; 25 °C)
	Riverniciabilità	12 h	(MI 012; 25 °C)
	Spessore film secco	35 – 45 µm	
	Resa teorica	100 - 120 g/m <sup>2</sup>	(MI 014)
	Numero di mani	2	
	Catalizzatore	MAX catalizzatore: lento, normale, rapido, espresso.	
	Diluyente	MAX diluyente: lento, normale, rapido.	

- Applicare MAX Trasparente Acrilico in spessori consigliati, con la giusta pressione, con aria compressa provvista di essiccatore, altrimenti potrebbero verificarsi delle puntature;
- In caso di riverniciatura assicurarsi che il film sia perfettamente asciutto;

# INFORMAZIONI TECNICHE



Revisione 002 del 05/2016

Pagina 3 di 3

## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

### ESSICCAZIONE (MI 012, MI 015)

TEMP (°C)	CATALIZZATORE	FUORI POLVERE	FUORI IMPRONTA	RIVERNICIABILE	ESSICCAZIONE TOTALE
25	LENTO	30 min	3 h	15 h	> 24 h
	NORMALE	20 min	2 h	12 h	20 h
	RAPIDO	15 min	1 h	8 h	13 h
	ESPRESSO	10 min	0,5 h	2 h	6 h
60	LENTO	15 min	2 h	2 h	3 h
	NORMALE	10 min	1 h	1 h	2 h
	RAPIDO	5 min	0,5 h	0,5 h	1 h
	ESPRESSO	< 5 min	< 0,4 h	< 0,4 h	< 0,5 h
I.R.*	LENTO	13 min	1 h	/	90 min
	NORMALE	10 min	45 min	/	60 min
	RAPIDO	7 min	35 min	/	45 min
	ESPRESSO	< 5 min	< 25 min	/	30 min

\* MOD. 1-UK-HIR ; power rating 1000 W ; distanza 70 cm

