

INFORMAZIONI DI CARATTERE GENERALE

A-500 Extra Build-Easy Sand Primer Grey è un primer acrilico-uretanico a due componenti con un'eccellente resistenza, tenuta del colore e durabilità. A-500 Extra Build-Easy Sand Primer Grey può essere tinto con toner Prospray (solo colori solidi). In questo modo si raggiunge la massima opacità della superficie con un numero inferiore di verniciature e si riduce il consumo del colore della finitura.

RAPPORTO DI MISCELAZIONE



4 : 1 M.S. Attivatore + 10 - 25% 2K H.S. Diluente

	CATALIZZATORE	RIPARAZIONE LIEVE	RIPARAZIONE MEDIA	RIPARAZIONE GRAVE
20°C - 25°C (68°F - 77°F)	ICA 800		✓	✓
	ICA 801		✓	
	ICA 803	✓		
25°C - 30°C (77°F - 86°F)	ICA 800		✓	✓
	ICA 801	✓	✓	
	ICA 803	✓		
>30°C (86°F)	ICA 800		✓	✓
	ICA 801	✓		
	ICA 803	✓		

Usare i relativi Diluenti.

SETTAGGIO AEROGRAFO



	UGELLO (MM)	PRESSIONE DELL'ARIA (BAR/PSI)
HVLP	1,4-1,8	2/29
HE	1,4-1,8	2/29

APPLICAZIONE



1 - 3 strato 60 - 180 µm (2,4-7,2 mil)

Applicare mani bagnate medie.

APPASSIMENTO, ESSICCAZIONE



	ESSICCAZIONE AD ARIA		ESSICCAZIONE FORZATA	
Appassimento	5 - 10 minuti	Appassimento	5 - 10 minuti	
Fuori polvere	20 - 30 minuti	Fuori polvere	-	
Maneggiabile	30 - 60 minuti	Maneggiabile	20 - 30 minuti	
Nastrabile	90 - 180 minuti	Nastrabile	20 - 30 minuti	
Carteggiabile	> 180 minuti	Carteggiabile	20 - 30 minuti	
Lucidabile	-	Lucidabile	-	



ESSICCAZIONE INFRAROSSI



15 minuti

(7 minuti semi-cottura e 8 minuti cottura completa)

SUBSTRATO



Prime OEM carteggiato (e-coat), GRP/ fibra di vetro, filtri corpo poliestere, finiture esistenti carteggiate in buone condizioni e etch primer.

A-500 Extra Build-Easy Sand Primer Grey può essere applicato su plastica adeguatamente trattata e preparata. Se la plastica è flessibile, il primer deve essere mescolato con P-2020 Plasticising Additive un rapporto di 5 parti di trasparente a 1 parte di P-2020 Plasticising Additive, poi attivato e diluito secondo la TDS.

COMPONENTI



ICA-800 M.S. Slow Activator
ICA-801 M.S. Normal Activator
ICA-803 M.S. Rapid Activator
A-118 2K Universal Medium Thinner
A-119 2K Universal Fast Thinner
ICR-1692 2K H.S. Fast Thinner
ICR-1693 2K H.S. Medium Thinner
ICR-1694 2K H.S. Slow Thinner

Toner solidi intermix opzionali.

ADDITIVI



P-2020 Plasticising Additive

Aggiungere prima dell'attivatore.

VITA UTILE A 20°C (68°F)



15 - 30 minuti

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE



Pre-pulire la superficie con W820 Antistatic Degreaser e asciugare con un panno. Carteggiare la superficie con abrasivo grana P-240 - P-320. Rimuovere tutti i residui di carteggiatura con aspirazione della carteggiatura, pulire con W820 Antistatic Degreaser e asciugare con un panno. Essiccazione e D.A. P400 - P500 e carteggiatura ad acqua P500 - P800. Verniciatura entro 24 ore dalla carteggiatura. Se il tempo eccede le 24 ore, la superficie trattata con il primer deve essere carteggiata e pulita di nuovo prima dell'applicazione del primer o della finitura.



Qualsiasi area di metallo puro può essere verniciata con A-514 Chromate Free Etch Primer per un'adesione corretta e una protezione dalla corrosione. Mascherare tutto il veicolo per evitare i fumi di spruzzatura.

PROSSIMA MANO



Prospray intermix Single Stage
Prospray intermix Basecoat
EBB-20 Engine Bay Binder

DATI FISICI



DATI FISICI		
Base chimica	2K Primer poliuretano	
Proprietà fisiche	Viscosità (RTS)	
	Peso specifico (g/l)	1.323
	Punto d'infiammabilità	26°C / 79°F
	Volume % solido	40
	Economia	7m ² /L/60 µm 285 ft ² /qt/2,4 mil
	Brillantezza	-
	Colore	Grigio

PROTEZIONE



Utilizzare adeguate protezioni respiratorie (raccomandiamo l'utilizzo di un respiratore di aria fresca).

Per informazioni più dettagliate, consultare la Scheda dati di sicurezza al seguente link:

sds.prospray.eu

PULIZIA



Pulire l'attrezzatura dopo l'uso con un solvente.

Disporre il solvente secondo i regolamenti locali.

STOCCAGGIO / DURATA



Minimo 2 anni; (In condizioni normali di stoccaggio 10°C - 30°C / 50°F - 90°F) (contenitore non aperto).

NOTE

