

**SCHEDA TECNICA***Data di revisione: 14.04.2022***2K EPOXY PRIMER**

Numero dell'articolo:	14554
Colore:	grigio chiaro
Uso previsto:	Prodotto per la riparazione della carrozzeria / Riempitivo / Estensore
Caratteristiche generali:	2K Epoxy Primer è uno stucco esente da cromati a base di resina epossidica per un'efficace verniciatura di veicoli commerciali e per la riparazione di automobili. L'eccellente fluidità, la rapida essiccazione e l'eccezionale assorbimento della polvere di spruzzatura consentono una rapida riverniciatura e un'ottima ritenzione della brillantezza. È particolarmente indicato come primer per stucchi poliestere e stucco poliestere a spruzzo ad alta resistenza.
Caratteristiche fisiche e chimiche:	Eccellente fluidità e presa della polvere di spruzzatura, asciugatura rapida, può essere riverniciato già dopo circa 45 minuti, elevato mantenimento della lucentezza con la lavorazione bagnato su bagnato. Substrati adatti: <ul style="list-style-type: none">▪ ferro e acciaio▪ lamiera zincata carteggiata▪ alluminio▪ vecchie pitture essiccate e carteggiate
Base del legante:	una combinazione di resina epossidica e poliammidica.
Specifiche:	grado di brillantezza: satinato opaco DIN 67 530 peso specifico 1,3 - 1,4 g/cm ³ DIN 51 757 viscosità: tissotropica
Preparazione del substrato:	pulito, asciutto, privo di polvere, ruggine, olio e grasso. Carteggiare e pulire con Chamäleon Silicone remover.
Processo di preparazione della vernice:	
Indurente:	Hardener 255 per 455 Epoxy primer





Rapporto di miscelazione: 2:1 (per volume)
Diluizione: Chamäleon Thinner, aggiunta 10 - 25 %
Viscosità di spruzzatura 4 mm DIN (20°C): 16 - 28 s
Vita utile a 20 °C: 5 h
Top coat: Vernici 1K e 2K

Processo di applicazione:

Metodo di applicazione	Pressione	Ugello
Pistola a spruzzo a gravità	2 bar	1.2 – 1.6 mm

Operazioni di spruzzatura	DFT	Consumo
1-2	25 - 50 µm	9 - 10 m ² / l (da 35 µm DFT)

Tempo di appassimento	Fra i rivestimenti	Prima dell'essiccazione in forno
	10 - 15 min.	-

Condizioni di lavorazione:

Utilizzare solo in un ambiente adeguatamente ventilato e con un ampio apporto di aria fresca. La temperatura di lavorazione deve essere di almeno +10 °C e l'umidità massima dell'aria non deve superare il 80%.

Asciugatura	fuori polvere	ricopribile	carteggiabile
Temperatura dell'oggetto 20 °C	10 – 15 min.	30 - 45 min.	6 - 8 ore

Ricopribile con stucchi: dopo 30 min. a 60 °C o 1 - 2 ore a temperatura ambiente. Non applicare uno spessore di film superiore a 25 µm (1 strato sottile) se si utilizzano stucchi per la riverniciatura.

Osservazioni particolari: dopo 48 ore il fondo deve essere carteggiato.

Dopo l'uso:

Gli attrezzi devono essere puliti immediatamente dopo l'uso o con diluente nitro (diluente cellulosico). Pulire immediatamente la nebbia di spruzzatura con diluente nitroso. Rimuovere le pellicole secche con uno sverniciatore.

Direttiva COV:

Valore limite UE (cat. B/c): 540 g/l





Questo prodotto contiene max. 540 g/l VOC [4.50 lbs/gal]

Data di scadenza:

almeno 3 anni, se prodotto conservato nei contenitori originali ben chiusi.

Questa pubblicazione sostituisce tutte le versioni eventualmente rilasciate in precedenza.

Per ulteriori informazioni, non contenute in questa scheda tecnica, si prega di contattare info@carismatix.it

Per le informazioni sulla sicurezza, consultare la scheda di sicurezza corrispondente.

