

**SCHEMA TECNICA**

Data di revisione: 10.01.2022

UHS CLEAR COAT SCRATCH PROOF

Numero dell'articolo:	11775, 11778
Colore:	trasparente
Uso previsto:	Prodotto per la riparazione della carrozzeria / Materiale di rivestimento trasparente, vernice
Caratteristiche generali:	<p>UHS Clear coat antigraffio è un trasparente acrilico bicomponente di qualità ad alta resistenza ai graffi. Basato sulla tecnologia di riflusso, questo prodotto fornisce un'eccezionale protezione unita alla resistenza ai micrograffi (ad esempio quelli causati dall'autolavaggio) e agli agenti chimici.</p> <p>È quindi particolarmente indicato per la verniciatura completa o parziale di alta qualità di auto, moto e veicoli commerciali.</p> <p>UHS Clear coat antigraffio è un prodotto ad alte prestazioni per il processo di verniciatura trasparente su base, utile per un'ampia gamma di sistemi di verniciatura a base di solventi o a base d'acqua.</p> <p>Soddisfa i requisiti delle normative COV (composti organici volatili).</p>

Processo di preparazione della vernice:**Indurente:** Chamäleon UHS Hardener standard/veloce (277/278)**Mixing ratio:** 2:1 (per volume)**Diluizione:** senza diluente**Viscosità di spruzzatura 4 mm DIN (20°C):** 18 - 20 s**Vita utile a 20 °C:** 4 - 6 ore con UHS Hardener 277 / 1- 4 ore con UHS Hardener veloce 278**Processo di applicazione:**

Metodo di applicazione	Pressione	Ugello
Air / Flowjar - pistola a spruzzo	2.0 - 2.5 bar	1.2 - 1.4 mm





HVLP	2.0 - 2.5 bar	1.2 - 1.4 mm
	0.7 bar, pressione interna dell'ugello	

Operazioni di spruzzatura	DFT	Consumo
1-2	40 - 50 µm	6 - 8 m ² / l

Tempo di appassimento	Fra i rivestimenti	Prima dell'essiccazione in forno
	5 - 10 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 75%.

Asciugatura	Fuori polvere	Secco al tatto	Durezza completa
Temperatura dell'oggetto 20 °C	25-30 min.	6-8 h	24 h
Temperatura dell'oggetto 60 °C	5 min.	30 min.	1 h

Direttiva COV:

Valore limite UE (cat. B/e): 840 g/l

Questo prodotto contiene max. 500 g/l COV (miscela pronta per l'applicazione) [4.26 lbs/gal]

Suggerimenti per l'elaborazione:

Con le vernici BC si applica un film sottile (operazione di incollaggio), si lascia scorrere per circa 3 - 5 min., e poi si copre con 1 - 2 spruzzi.

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.



