

**SCHEDA TECNICA****Data di revisione: 24.05.2021**

HS FAST & PERFECT EXPRESS CLEAR COAT

Numero dell'articolo: **11805, 11808****Colore:** trasparente**Uso previsto:** Prodotto per la riparazione della carrozzeria /
Materiale di rivestimento trasparente, vernice

Caratteristiche generali:

Fast & Perfect HS express clear coat è un trasparente acrilico di alta qualità per una verniciatura rapida ed economica dell'auto (tecnologia express), soprattutto in caso di essiccazione in forno. Dopo un'essiccazione di 15 minuti a 60°C o, in alternativa, di 25 minuti a 40°C più il tempo di raffreddamento, è possibile iniziare già il processo di lucidatura. È adatto anche per rivestimenti parziali di autovetture. Pronto per l'uso dopo l'aggiunta dell'indurente per la vernice trasparente Fast & Perfect HS express. Questo prodotto offre un'eccellente resistenza alle condizioni ambientali e agli agenti atmosferici, nonché all'ingiallimento, e garantisce una durevole ritenzione della brillantezza.

Processo di preparazione della vernice:

Indurente: Hardener for Fast & Perfect HS express clear coat**Rapporto di miscelazione:** 2:1 (per volume)**Diluizione:** senza diluente**Viscosità di spruzzatura 4 mm DIN (20°C):** 17 - 19 s**Vita utile a 20 °C:** 1 - 1.5 ore

Processo di applicazione:

Metodo di applicazione	Pressione	Ugello
Pistola a spruzzo a gravità	2.0 - 2.5 bar	1.2 - 1.3 mm
HVLP	2.0 - 2.2 bar	1.2 - 1.3 mm





	0.7 bar pressione interna dell'ugello	
--	---------------------------------------	--

Operazioni di spruzzatura	DFT	Consumo
1,5	40 - 60 µm	9.0 - 10.0 m²/

Tempo di appassimento	Fra i rivestimenti	Prima dell'essiccazione in forno
	3 - 5 min.	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	Secco al tatto	Durezza completa
Temperatura dell'oggetto 20 °C	15 - 20 min.	1 - 2 ore	6 ore
Temperatura dell'oggetto 60 °C	-	15 min.	15 min.
IR-asciugatura a onde corte	8 min.		
IR-asciugatura onde medie	10 - 15 min.		

Direttiva COV:

Valore limite UE: Cat. B/d 420 g/l
 Questo prodotto contiene max. 420 g/l.

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.

