

Informazione Tecnica (05/21)

## GRAVIHEL 2:1 CLEARCOAT ANTI SCRATCH

- Facile da applicare
- Nessuna diluizione richiesta
- Buona essiccazione
- Buona resistenza meccanica e chimica
- Brillante
- VOC Conforme

<b>SUPPORTI</b>	GRAVIHEL PASTES
-----------------	-----------------

**Tipo di prodotto:** Acryl - isocianato

**Viscosità finale:** 22 - 27 s  
DIN 53211 Φ4 / 20°C

**Densità componente A:** 0,942 – 0,946 kg/l

**VOC:** 2004/42/II B(e) (840) 540

Il valore limite VOC per questo genere di prodotti in UE (categoria II B (e) pronti per l'applicazione è di 840 g/l. Il valore VOC di questo prodotto pronto all'applicazione è di 540 g/l.











È UTILIZZATO ANCHE PER RINNOVARE VEICOLI INDUSTRIALI E COMMERCIALI

**Resistenza a temperature** nel breve termine fino a 140 °C

**(temperatura secca)** lungo termine fino a 80 °C

**Temperatura di lavorazione:** + 10°C fino a max. + 40°C, umidità massima 75%

**Tonalità di colori:** Incolore

	<b>Rapporto a Volume :</b>	GRAVIHEL 2:1 CLEARCOAT ANTI SCRATCH GRAVIHEL 2K CLEARCOAT HARDENER	2 parti 1 parte
	<b>Rapporto a Peso:</b>	GRAVIHEL 2:1 CLEARCOAT ANTI SCRATCH GRAVIHEL 2K CLEARCOAT HARDENER	100 g 52 g
	<b>Pot life della miscela a 20°C:</b>	4 h	
	<b>Viscosità (PU):</b> DIN 53211 $\phi$ 4mm/ 20°C	15 - 17 s	
	<b>Applicazione con Aerografo:</b>	1,2 – 1,3 mm 2 – 2,5 bar	
	<b>Numero di mani:</b> <b>Spessore Film:</b>	2 50 - 60 $\mu$ m	
	<b>Appassimento:</b>	5 – 10 min/20°C tra le mani 10 min/20°C prima di essiccazione forzata	
	<b>Essiccazione a 20°C:</b> <b>Essiccazione Forzata a 60°C:</b>	16 h 30 min. (object temperature)	
	<b>Essiccazione (infra rossi onda corta):</b>	8 - 12 min. Distanza da oggetto: 70 - 80 cm	
	<b>Stoccaggio:</b>	5 anni	

SOLO PER USO PROFESSIONALE - Consultare la scheda di sicurezza

I prodotti 2K reagiscono con l'umidità; fare attenzione che tutti i contenitori e attrezzature siano assolutamente asciutte. Durante la verniciatura l'umidità relative ambiente non deve essere superiore all'80%.

Chiudere la confezione del catalizzatore immediatamente dopo l'uso, poiché il prodotto reagisce con l'umidità dell'aria e può causare difetti nel prodotto.

I dati riportati possono variare con diverse condizioni d'uso.

Qualsiasi parte di queste informazioni può cambiare in qualsiasi momento senza preavviso.

Le informazioni derivano da anni di esperienza nella collaborazione tra ricerca e sviluppo e servizi tecnici ed è di proprietà di HELIOS Refinish.

Garantiamo che la qualità del lavoro svolto secondo le nostre istruzioni fornisce i risultati dichiarati mentre decliniamo ogni responsabilità se sono stati utilizzati altri prodotti o se altri fattori hanno influenzato l'aspetto finale.

L'ultima versione delle Schede Tecniche sostituisce tutte le versioni precedenti. Puoi ottenere la versione più recente dal distributore locale.

L'utilizzatore di questo prodotto deve utilizzare il prodotto in conformità con le leggi e le normative per la sicurezza sul lavoro e la gestione dei rifiuti.