




















Informazione Tecnica (05/21)

GRAVIHEL ARMOR SKIN BLACK

- Rivestimento tinteggiabile strutturante monostrato bicomponente con elevata resistenza agli agenti atmosferici, chimici, UV e meccanici estremi.
- Utilizzato nella protezione di costruzioni, macchine agricole, veicoli su rotaia, diverse costruzioni in acciaio, PV e LCV (furgoni, camion, camper) e per la verniciatura industriale, che richiedono un alto livello di resistenza meccanica, chimica e agli agenti atmosferici.
- Per effetti speciali è possibile aggiungere a qualsiasi tonalità il 10-20% di ALLUMINI GRAVIHEL, affinché l'effetto sia più visibile si consiglia di utilizzare GRAVIHEL 22 alluminio grosso o GRAVIHEL 23 alluminio extra grosso.
- VOC Conforme

SUPPORTO	PREPARAZIONE SUPPORTO		
	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner
	GRAVIHEL PUR WOOD PRIMER	 P360 – P600	Fuori polvere
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner		
	 GRAVIHEL IND Plastic cleaner	 P500 – P800	 GRAVIHEL IND Plastic cleaner

Tipo di prodotto: Acryl - isocianato
Aspetto: SEMI GLOSS

Helios TBLUS d.o.o., Količevo 65, 1230 Domžale Slovenia
T: + 386 1 722 40 00, E: office@helios-refinish.com, www.helios-refinish.com

1 / 3

Viscosità finale: Tissotropica
 DIN 53211 Φ 4 / 20°C

Densità componente A: 1,4 – 1,5 kg/l

Contenuto solido: A volume: 60%
 A peso: 73%









VOC: 2004/42/II B(d)(420)380
 Il valore limite VOC per questo genere di prodotti in UE (categoria II B (d) pronti per l'applicazione è di 420 g/l. Il valore VOC di questo prodotto pronto all'applicazione è di 380 g/l.
 È UTILIZZATO ANCHE PER RINNOVARE VEICOLI INDUSTRIALI E COMMERCIALI

Resa teorica: 5 – 7,5 m²/lit.

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: Nero

	Rapporto a Peso:	6:1 GRAVIHEL 2K PUR SINGLE COAT HARDENER Diluyente non è necessario	
	Pot life della miscela a 20°C:	4 h	
	Viscosità (PU): DIN 53211 Φ 4 / 20°C	Tissotropica	
	Applicazione con UBS Aerografo:	3,5 – 4 bar	
	Numero di mani: Spessore Film:	1 200 μ m	
	Tempo di essiccazione:	Temperatura dell'oggetto	a 20°C a 60°C
		Polvere secca:	30 min. -
		Secco al tatto:	5 h -
		Asciutto per l'assemblaggio:	8 – 10 h 30 min. + 1 h/20°C
		Essiccato in profondità:	24 h 30 min. + 3 h/20°C
	Essiccazione (infra rossi onda corta):	8 – 12 min. Distanza da oggetto: 70 - 80 cm	
	Stoccaggio:	2 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.