













GRAVIHEL EPOXY PRIMER 50 RAL

- Primer bicomponente sulla base di legante epossidico per la protezione anticorrosiva di superfici di acciaio e zincate, di alluminio, delle superfici in acciaio che richiedono un'alta resistenza chimica e meccanica.
- Permette l'applicazione della vernice di finitura secondo il sistema "bagnato su bagnato".
- Insieme con la vernice di finitura può essere esposto agli ambienti industriali e marini.
- VOC Conforme

				SUPPORTO SABBIATO
PREPARAZIONE SUPPORTO	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	Fuori polvere
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 P220 – P280	 P220 – P280	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner
		 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner	

Tipo di prodotto: Epossi-poliammidoamina 2K
Aspetto: SEMI MATT

Viscosità finale: Tissotropica
 DIN 53211 Φ4 / 20°C

Densità componente A: 1,499 – 1,685 kg/l











Contenuto solido: A volume: 48%
 A peso: 78%

VOC: 2004/42/II B(c)(540)535

Il valore limite VOC per questo genere di prodotti in UE (categoria II B (c) pronti per l'applicazione è di 540 g/l. Il valore VOC di questo prodotto pronto all'applicazione è di 535 g/l.

È UTILIZZATO ANCHE PER RINNOVARE VEICOLI INDUSTRIALI E COMMERCIALI

Resa teorica: 6 - 7 m²/lit.
Resistenza a temperature (temperatura secca) nel breve termine fino a 140 °C
 lungo termine fino a 120 °C
Temperatura di lavorazione: + 10°C fino a max. + 40°C, umidità massima 75%
Tonalità di colori: RAL cartella colori

	Rapporto a Volume :	3:1+15 - 25% GRAVIHEL EPOXY HARDENER GRAVIHEL EPOXY THINNER																		
	Pot life della miscela a 20°C:	8 h																		
	Viscosità (PU): DIN 53211 φ4 / 20°C	37 - 40 s																		
	Applicazione con Aerografo:	1,5 – 1,7 mm 2 – 3 bar																		
	Numero di mani: Spessore Film:	2 60 - 80 μm																		
	Appassimento:	5 - 10 min. /20°C tra le mani																		
	Tempo di essiccazione:	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Temperatura dell'oggetto</th> <th>a 20°C</th> <th>a 60°C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Polvere secca:</td> <td>8 min.</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Secco al tatto:</td> <td>4,5 h</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Asciutto per l'assemblaggio:</td> <td>24 h</td> <td>40 min.</td> </tr> <tr> <td>Asciutto per la carteggiatura:</td> <td>24 h</td> <td>40 min.</td> </tr> <tr> <td>Essiccato in profondità:</td> <td>24 h</td> <td>40 min.</td> </tr> </tbody> </table>	Temperatura dell'oggetto	a 20°C	a 60°C	Polvere secca:	8 min.	-	Secco al tatto:	4,5 h	-	Asciutto per l'assemblaggio:	24 h	40 min.	Asciutto per la carteggiatura:	24 h	40 min.	Essiccato in profondità:	24 h	40 min.
Temperatura dell'oggetto	a 20°C	a 60°C																		
Polvere secca:	8 min.	-																		
Secco al tatto:	4,5 h	-																		
Asciutto per l'assemblaggio:	24 h	40 min.																		
Asciutto per la carteggiatura:	24 h	40 min.																		
Essiccato in profondità:	24 h	40 min.																		
	Applicazione con AIRMIX:	0 - 5% GRAVIHEL EPOXY THINNER Ugello: 0,28 – 0,33 mm Pressione: 100 bar Appassimento tra le mani: 0 - 5 min. /20°C																		
	Applicazione con un pennello:	Diluyente non è necessario																		
		Aggiunta dell'1% di GraviHEL EPOXY ACCELERATOR. ACCELERATOR la maturazione e il raggiungimento della durezza finale del rivestimento.																		

	Stoccaggio:	2 anni
---	--------------------	--------

SOLO PER USO PROFESSIONALE - Consultare la scheda di sicurezza

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.