

Informazione Tecnica (05/21)

GRAVIHEL ALKYD PRIMER 20 GREY

- Primer monocomponente sulla base di legante alchidico per la protezione anticorrosiva delle superfici in acciaio.
- Si vanta di un'essiccazione estremamente veloce (circa 20 minuti), adeguato anche per l'applicazione per immersione.
- L'applicazione con un pennello è adeguata solo per superfici piccole ed richiede più strati d'applicazione rispetto allo spruzzo per arrivare agli spessori previsti del film secco.
- Lo spessore del film secco fino a 25µm permette la saldatura a posteriori senza compromettere la qualità della saldatura. Insieme ad una vernice di finitura è adeguato per l'esposizione in campagna, città ed anche in un ambiente industriale non troppo nocivo.
- VOC Conforme

PREPARAZIONE SUPPORTO	
	 P220 – P280
	 GRAVIHEL Antisilicone cleaner

Tipo di prodotto: Alchidico
Aspetto: MATT

Viscosità finale: Tissotropica
DIN 53211 φ4 / 20°C

Densità componente A: 1,283 – 1,415 kg/l









Contenuto solido: A volume: 34%
A peso: 70%

VOC: 2004/42/II B(c)(540)530

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 530 g/l.

È UTILIZZATO ANCHE PER RINNOVARE VEICOLI INDUSTRIALI E COMMERCIALI

Resa teorica: 7 - 8 m²/lit.
Resistenza a temperature nel breve termine fino a 140 °C
(temperatura secca) lungo termine fino a 120 °C
Temperatura di lavorazione: + 5°C fino a max. + 40°C, umidità massima 85%
Tonalità di colori: Grigio

	Viscosità (PU): DIN 53211 φ4 / 20°C	32 - 35 sec. GRAVIHEL 1K THINNER (10 - 15%)
	Applicazione con Aerografo:	1,5 - 1,7 mm 2 - 3 bar
	Numero di mani: Spessore Film:	2 40 - 50 μm
	Appassimento:	5 - 10 min. /20°C tra le mani
	Tempo di essiccazione:	Temperatura dell'oggetto a 20°C a 60°C Polvere secca: 7 min. - Secco al tatto: 40 min. - Asciutto per l'assemblaggio: 2 h 30 min. Asciutto per la carteggiatura: 2 h 30 min. Essiccato in profondità: 2 h 30 min.
	Applicazione con AIRMIX:	10% GRAVIHEL 1K THINNER Ugello: 0,33 mm Pressione: 100 bar Appassimento tra le mani: 0 - 5 min. /20°C
	Applicazione con un pennello:	Fino a 5% GRAVIHEL 1K THINNER
	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.