

1K Acryllack

DAY 210-10 opaco / DAY 210-50 satinato / DAY 210-90 molto lucido

Descrizione

Campi d'impiego Vernice acrilica monocomponente satinata di rapida essiccazione per la verniciatura totale o parziale di veicoli e macchinari. Particolarmente adatta per l'impiego in bombolette spray.

Caratteristiche

Proprietà	Viscosità alla consegna (DIN 53 211): 125-150 s 4 mm DIN
	Base del legante: copolimero acrilico
	Parte solida: 45-50% del peso
	Lucentezza (DIN 67 530): DAY 210-10 (opaco) 10-20% / 60° DAY 210-50 (satinato) 50-60% / 60° DAY 210-90 (molto lucido) 75-90% / 60°
	Peso spec. (DIN 51 757): 1,0-1,2 kg/l
	Resistenza alla temperatura: Sollecitazione di lunga durata: 70°C Sollecitazione di breve durata: 130°C
	Condizioni di lavorazione: A partire da +10°C e fino a 80% di umidità relativa dell'aria.
	Conservabilità a magazzino: Nel contenitore originale chiuso: conservabile almeno 3 anni.
	COV: Opaco: 47,08%, satinato: 51,10%, molto lucido: 58,36%

Fondo/Lavorazione

Fondi Il fondo deve essere privo di ruggine, grasso, olio e impurità nonché pulito e asciutto, conformemente ai requisiti generalmente richiesti. Legno, metallo, plastica, intonaci plastici, calcestruzzo, fibrocemento devono essere trattati con una mano di fondo idonea. Levigare le vernici a 2 componenti e i rivestimenti termoindurenti.

Pulizia degl'utensili Pulire gli utensili subito dopo l'uso con diluente nitro.

Metodi di applicazione	Pressione (bar)	Ugello (mm)	Mani di spruzzo	Diluizione
Aria/tazza a gravità	4-5	1,3-1,5	2-4	25-30%
HVLP	2,5-3	1,3-1,4	2-4	25-30%

Essiccazione a 20°C	Fuori polvere	10-15 min.
	Fuori impronta	20-25 min.
	Pronto al montaggio	1-2 ore
	Sovraverniciabile	15 min.

Essiccazione a 60°C	Fuori polvere	-
	Fuori impronta	-
	Pronto al montaggio	30 min.
	Sovraverniciabile	-
	La durezza finale viene raggiunta dopo 2 giorni (20°C).	

Cicli consigliati	Ferro, acciaio, alluminio: Mano di fondo: Verniciatura di finitura:	DVB 100-20, Docamin Grundierung, DEP 100-20, Aqua Universalgrund 1K Acryllack
Resa teorica	6-8 m ² /kg	
Diluizione	Universalverdünner F 6290 (diluente universale)	
Indicazioni		
Avvertenze sui rischi	Per i dati consultare la relativa scheda tecnica di sicurezza UE.	
Altre proprietà	<ul style="list-style-type: none"> - Essiccazione rapida - Adatta per la verniciatura elettrostatica - Elevata resistenza ai raggi UV e alle intemperie - Adesione (DIN 53 151): <p style="text-align: right;">acciaio: Gt 0 - 1 (buona)</p>	

I dati di questa scheda rispondono alle nostre conoscenze attuali. Le specifiche condizioni di lavoro dell'utilizzatore esulano dalle nostre conoscenze e dal nostro controllo. In ragione delle molteplici possibilità di utilizzo e di applicazione si escludono carattere vincolante e responsabilità. Il prodotto non può essere usato per scopi diversi da quelli descritti senza previa autorizzazione scritta. L'utilizzatore è responsabile del rispetto di tutte le necessarie disposizioni legislative. Con le edizioni successive, le schede precedenti perdono di validità.

