

DAY 210-50

DAY 210-50 satinato

Scheda tecnica Versione

(1.0) 02/26

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 4 mm 125 - 150 s	
	Base del legante	Copolimero Acrilico	
	Densità	Ca. 1.1 kg/l	
	Corpi solidi	45-50% del peso	
	Resistenza alla temperatura	Sollecitazione	70 °C
		di lunga durata:	
		Sollecitazione	130 °C
	di breve durata:		
	Brillantezza	50 - 60 % / 60° (satinato) - DIN 67 530	
	Conservabilità	Conservare in un contenitore originale ben chiuso per 3 anni a 5 - 25°C.	
COV	51.1 %		
Temperatura di applicazione	A partire da +10° C e fino all' 80% di umidità relativa		

Fondo / Applicazione

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.

Applicazione	Aria / tazza a gravità			
	Pressione (bar)	Ugello	Mani di spruzzo	Diluizione
	4 - 5 bar	1.3 - 1.5 mm	2 - 4	25 - 30 %
	HVLP			
	Pressione (bar)	Ugello	Mani di spruzzo	Diluizione
	2.5 - 3 bar	1.3 - 1.4 mm	2 - 4	25 - 30 %
Essiccazione a 20 °C	Polvere secca (TG1)	Dopo ca. 10 - 15 minuti		
	Asciutto al tatto (TG4)	Dopo ca. 20 - 25 minuti		
	Pronto al montaggio (TG6)	Dopo ca. 1 - 2 ore		
	Sovraverniciabile	Dopo ca. 15 minuti		
Essiccazione a 60 °C	Pronto al montaggio (TG6)	Dopo ca. 30 minuti		
	La durezza finale viene raggiunta dopo 2 giorni (20°C).			
Struttura	Cicli consigliati Ferro, acciaio, alluminio: Mano di fondo --> DVB 100-20, Docamin Grundierung, DEP 100-20, Aqua Universalgrund Verniciatura di finitura --> 1K Acryllack			
Resa	6 – 8 m ² /kg			
Pulizia degli utensili	Pulire gli utensili subito dopo l'uso con diluente nitro.			

Avvertenze

Avvertenze sui rischi Per ulteriori dati si veda la relativa scheda di sicurezza UE.

Importante

Diluizione

Diluente universale F 6290

Altre proprietà

- Essiccazione rapida
- Adatta per la verniciatura elettrostatica
- Elevata resistenza ai raggi UV e alle intemperie
- Adesione (DIN 53 151)
acciaio: Gt 0 - 1 (buona)

Qualità e ambiente

swiss  quality

Dold AG fu fondata il 01° agosto 1921 a Wallisellen, vicino Zurigo, da Hans Dold. Fino ad oggi, l'azienda Dold ha mantenuto la sua sede storica ed è diventata una delle principali aziende produttrici di vernici e pitture in Svizzera. Dold AG produce a Wallisellen un assortimento originale di vernici e pitture per pittori edili e clienti industriali.



Fabbrica svizzera di colori e pitture certificata ai sensi della ISO 9001 / 14001 e 45001. Dold AG è una delle poche aziende produttrici di pitture e vernici certificata non solo per la gestione della qualità, ma anche per il proprio impegno ambientale, nonché per i processi di sicurezza del lavoro e di tutela della salute. Queste certificazioni rappresentano per Dold AG una chiara dichiarazione di impegno rispetto a tutti gli operatori interni ed esterni.



DOLD si impegna nella produzione di prodotti ecologici. La fondazione KMU Klima attesta il contributo fornito in modo volontario da Dold AG alla protezione ambientale. Per la realizzazione di questo desiderio DOLD compensa tutte le emissioni dirette di CO2 in forma di energia, riscaldamento e mobilità grazie a un progetto di rimboscimento in Uruguay. Tutto ciò per contribuire alla protezione del clima e dell'ambiente.

Le informazioni di cui sopra possono essere solo un consiglio generale. Le condizioni di lavoro al di fuori del nostro controllo e la varietà dei diversi substrati escludono qualsiasi rivendicazione basata su queste informazioni. In caso di dubbio, si consiglia di eseguire i propri test. La garanzia può essere data solo per la qualità costantemente elevata dei nostri prodotti. Tutte le edizioni precedenti di questa scheda tecnica non sono più valide.