



Proprietà	Rivestimento monocomponente diluibile in acqua		
	Applicazione per es. nel settore impiantistica/macchinari		
	Asciugatura superficiale rapida		
	Adatto a diversi substrati		
	■ Buona flessibilità		
Dati tecnici / fisici	Base del legante	Resina a polimerizzazione	
	Colore	traslucido	
	■ Brillantezza visuale	Satinato lucido	
	■ Viscosità	4500-5500 mPa.s/ Cilindro 5 60 rotazione/ min.	
	Diluizione	acqua demineralizzata	
	■ Valore pH	7-9	
	Densità determinazione teorica	1,06-1,07 g/ml	
	Corpi solidi determinazione teorica	48-52 %	
	Contenuto solido volumetrico determinazione teorica	350-450 ml/kg	
	 Quantità di applicazione teorico, senza perdita di applicazione 	250-350 g/m², Spessore dello strato 120 μm	
	Colore di riferimento dei valori indicati	Colore di WL1621HRU910	
Substrato	Alluminio		
	Acciaio inox		
	Acciaio		
Pre-trattamento	La superficie deve essere priva di sostanze che potrebbero interferire con l'aderenza, come resti oleosi, grassi, residui di cera e di agenti di distacco. Per accertare la compatibilità dei tipi di vernice con il substrato si consigliano delle verifiche preliminari.		
Proposta di configurazione	Substrato	su lamiera in acciaio nuda	
	Fondo	WL1621HRU910 Spessore del film secco 120 μm	
Prove meccaniche	Prova di quadrettatura	Gt 5	
Lavorazione e applicazione	Agitare bene prima dell'impiego o mescolare in modo omogeneo i componenti (ad es. con un miscelatore ad alta velocità). Per evitare la formazione di una pellicola superficiale, ricoprire con uno strato di acqua.		
	caponiciaio, noopino con ano c		
	The state of the s	deve superare i 2000 µm - pericolo di bolle di	

Le nostre schede tecniche intendono fornire una conoscenza sulla base dello stato attuale delle conoscenze. Queste indicazioni, tuttavia, non esonerano da un controllo personale dei nostri prodotti dal punto di vista della loro idoneità ai procedimenti e alle applicazioni desiderati. La vendita dei nostri prodotti avviene secondo quanto prescritto dalle nostre condizioni commerciali, di fornitura e di pagamento.





	Condizioni di lavorazione	Temperatura ambiente 18-22 °C Umidità relativa dell'aria 40-60 %
	Spruzzatura Airless	con viscosità di fabbrica Ugello 0,15 mm Angolo 30° Pressione del materiale 150 bar
	Rullatura / verniciatura	con viscosità di fabbrica
	Sovraverniciabilità	possibile con lo stesso tipo, subito dopo asciugatura opaca
	Pulizia dell'attrezzatura di lavor	Immediatamente con acqua; event. aggiungere 5-10% del peso Detergente EFD 400916 Attrezzi seccati con solvente org., per es. Diluizione EFD 400424.
	Indicazioni sulla salute e sulla sicurezza Rispettare le misure precauzionali generalmente applicate per la manipolazione delle sostanze di rivestimento e per la protezione personale durante la lavorazione Nella relativa scheda di sicurezza sono disponibili informazioni dettagliate sulle sostanze pericolose, dati tecnici di sicurezza e consigli per la tutela della salute e dell'ambiente.	
Indurimento	Essiccazione all'aria	con 20 °C, 50 % umidità relativa con ventilazione
	Essiccazione fuori polvere	dopo 30 min (Grado di essiccamento 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	Antiscivolo	dopo Min. (grado di essiccamento 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	Essiccazione completa	dopo 2 giorni (Smorzamento delle oscillazioni pendolari / DIN EN ISO 1522)
Durata di stoccaggio		
	Nei contenitori originali, almeno 9 mesi a 5-25°C. Proteggere dal gelo. I contenitori aperti vanno utilizzati al più presto.	
	La data di scadenza di ogni lotto è indicata sull'etichetta del prodotto. Uno stoccaggio per un periodo superiore a quello indicato non comporta necessariamente che il prodotto sia inutilizzabile. Per assicurarne la qualità, in questi casi, è essenziale verificare le proprietà richieste dallo scopo di applicazione specifico.	
Note speciali		
	Tutte le informazioni si riferiscono all'atmosfera standard 23/50 DIN EN 23270. Queste indicazioni si basano sulla nostra conoscenza del prodotto ed esperienza. Non abbiamo alcun influsso sull'applicazione in quanto tale. Per ulteriori informazioni siamo a vostra disposizione.	
	Le informazioni contenute nel costituiscono una specifica	presente documento sono indicative e non