

**KL1759V****FREOLUX-Vernice antiscivolo****Descrizione del prodotto**

<b>Tecnologia dei prodotti</b>	rivestimento 1K a base di solvente
<b>Applicazione settore</b>	es. nel settore impiantistica/macchinari
<b>Proprietà</b>	effetto antiscivolo
<b>Essiccazione</b>	rapido
<b>Contiene</b>	ingredienti abrasivi
<b>Substrato</b>	Fondo
<b>Approvazioni</b>	 DGUV IFA1904187, DIN 51130 Effetto antiscivolo R13/V

**Caratteristiche generali del prodotto**

<b>Base del legante</b>	Resina alchidica	
<b>Colore</b>	secondo RAL 840 HR altre tonalità su richiesta	
<b>Brillare visivamente</b>	Altamente opaco	
<b>Viscosità</b>	9000-11000 mPa*s, cilindro 6, 60 rotazione	DIN EN ISO 2555
<b>Peso specifico</b>	1,56-1,76 g/ml	Teorico
<b>Corpi solidi</b>	79-83 %	Teorico
<b>Contenuto solido volumetrico</b>	360-400 ml/kg	Teorico
<b>Prodotto di riferimento</b>	I valori specificati si riferiscono al prodotto KL1759VRU715.	
<b>Durata di stoccaggio</b>	nei contenitori originali, almeno 18 mesi a 5-25 °C. 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.	

**Applicazione ed lavorazione**

<b>Pre-trattamento</b>	Il supporto deve essere privo di sostanze che compromettono l'adesione come olio, grasso, ruggine, incrostazioni, residui di laminazione, cere e distaccanti. Si consiglia l'utilizzo di idonei processi di pretrattamento meccanico (es. sabbatura, macinazione) o processi di pretrattamento chimico (es. fosfatazione) a seconda dei requisiti.
------------------------	--

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.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Pagina 1/2 | Versione 0

Data di revisione: 14 feb 2024

Data di stampa: 20 feb 2024

FreiLacke | Emil Frei GmbH &amp; Co. KG

Am Bahnhof 6  
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland  
+49 77071510[www.freilacke.de](http://www.freilacke.de) | [info@freilacke.de](mailto:info@freilacke.de)



**KL1759V**  
**FREOLUX-Vernice antiscivolo**

<b>Proposta di configurazione</b>	Substrato	Acciaio
	Fondo	ER1980M Spessore film secco 40-60 µm
	Vernice di finitura	KL1759V Spessore film secco 150-300 µm
<b>Nota prima dell'uso</b>	Agitare bene prima dell'impiego o mescolare in modo omogeneo i componenti (ad es. con un miscelatore ad alta velocità).	
<b>Diluizione</b>	Diluizione EFD 400011	
<b>Temperatura di lavorazione</b>	da 10 °C a 25 °C	
<b>Spruzzatura ad alta pressione</b>	in viscosità di fabbrica Ugello 3 mm Pressione d'iniezione 3-5 bar	
<b>Rullatura/verniciatura</b>	con viscosità di fabbrica	
<b>Quantità di applicazione</b>	senza perdita di applicazione 500-550 g/m² spessore dello strato 200 µm	teorico
<b>Essiccazione all'aria</b>	20 °C, 50 % Umidità relativa dell'aria	
<b>Essiccazione in forno</b>	fino a 70 °C possibile (temperatura dell'oggetto)	
<b>Essiccazione fuori polvere</b>	dopo 30 minuti (grado di secchezza 1)	DIN EN ISO 9117-5
<b>Antiscivolo</b>	dopo 4 ore (grado di secchezza 4)	DIN EN ISO 9117-5
<b>Essiccazione completa</b>	dopo 14 giorno/i (smorzamento del pendolo)	DIN EN ISO 1522
<b>Pulizia dell'attrezzatura di lavoro</b>	Diluizione EFD 400320	

**Note**

<b>Info EFD</b>	Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili in EFD Info. No. 170.	
<b>Tutela del lavoro e della salute</b>	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.	
<b>Condizioni di esecuzione della prova</b>	Tutte le indicazioni si basano sulla norma climatica 23/50 DIN EN 23270. Queste informazioni si basano sulla nostra conoscenza ed esperienza del prodotto. Non abbiamo alcuna influenza sull'applicazione stessa. Rimaniamo a vostra disposizione per qualsiasi ulteriore informazione.	
	Le informazioni in questa scheda tecnica sono una guida e non rappresentano una specifica.	