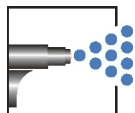


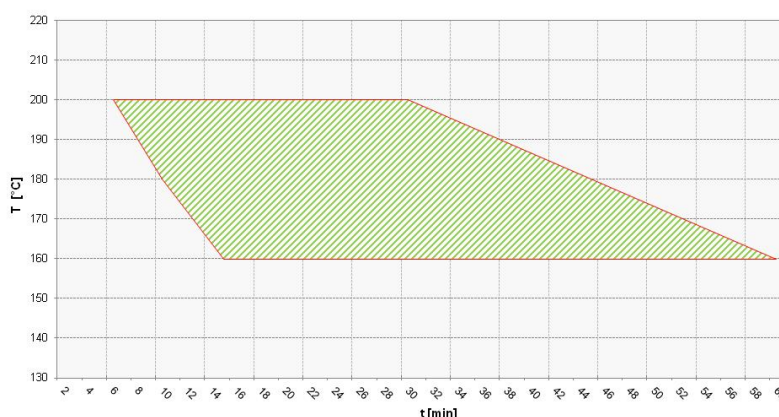
# FREIOTHERM-vernice in polvere

## PP1233A

<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vernice in polvere per uso esterno decorativo</li> <li>■ Applicazione per es. nel settore edile e dei sanitari</li> <li>■ satinato lucido , struttura grezza</li> <li>■ Buona resistenza meccanica e rigidità superficiale</li> <li>■ Buona resistenza a luce e agenti atmosferici</li> <li>■ Sviluppo uniforme della struttura nell'intervallo 80-120 µm</li> </ul>	
<b>Vernice di sistema</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vernice liquida di sistema</li> </ul> <p>Sono disponibili vernici per diverse applicazioni, con una resa finale perfettamente ottimizzata in termini di tonalità, grado di lucentezza e superficie.</p>	
<b>Dati tecnici / fisici</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Base del legante</li> </ul>	Resina poliестere
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Colore</li> </ul>	Tutte le tonalità comuni
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Brillantezza visuale</li> </ul>	satinato lucido
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Spessore dello strato di prova</li> </ul>	100 µm con colore RAL 9010
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Densità determinazione teorica</li> </ul>	1,2-1,7 g/cm³ secondo il colore
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Quantità di applicazione</li> </ul>	ca. 0,15 kg/m², spessore dello strato 100 µm Spessore dello strato di prova medio
<b>Prove meccaniche</b> Su lamiera in acciaio ST 1405	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Prova di quadrettatura DIN EN ISO 2409</li> </ul>	Gt 0
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Prova di imbutitura secondo Erichsen DIN EN ISO 1520</li> </ul>	>3 mm
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Prova d'urto DIN EN ISO 6272-1</li> </ul>	80 kg cm (front)
<b>Prove di resistenza</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Su lamiera in acciaio con fosfatazione allo zinco</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Condensa continua DIN EN ISO 6270-2 (CH)</li> </ul>	500 Ore Infiltrazione W <sub>b</sub> < 1 mm DIN EN ISO 4628-8
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Prova in nebbia salina (NSS) DIN EN ISO 9227</li> </ul>	240 Ore Infiltrazione W <sub>b</sub> < 1mm DIN EN ISO 4628-8
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Resistenza chimica</li> </ul>	Deve essere verificata. La temperatura e la concentrazione delle sostanze chimiche influenzano notevolmente il risultato del test.
<b>Lavorazione e applicazione</b> Dipende da impianto e oggetto	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Lavorazione / Carica</b> Corona , Tribo</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Pre-trattamento</b> La superficie deve essere priva di sostanze che potrebbero interferire con l'aderenza, come resti oleosi, grassi, ruggine, schegge, scaglie di laminazione, residui di cera e di agenti di distacco. In caso di sollecitazioni elevate si consiglia un'adeguata fosfatazione o cromatura.</li> </ul>	



# FREIOTHERM-vernice in polvere PP1233A

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Vernice di ritocco:</b> su richiesta</li> <li>■ <b>Indicazioni sulla salute e sulla sicurezza</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.</li> </ul>
<b>Indurimento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Temperatura dell'oggetto</b> Temperatura di cottura consigliata 10 Min./180 °C  Intervallo di cottura verificato nel colore RAL 9010 Area tratteggiata verde = condizioni di cottura con buone caratteristiche finali</li> </ul> 
<b>Durata di stoccaggio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nei contenitori originali, almeno 36 mesi a 5-25°C. Conservare le vernici in polvere in luogo fresco e asciutto.  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.</li> </ul>
<b>Note speciali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Filtraggio protettivo:</b> 160 µm</li> <li>■ <b>Compatibilità con altre polveri:</b> Deve essere verificata.</li> <li>■ <b>Condizioni di esecuzione della prova</b> 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 presente documento sono indicative e non costituiscono una specifica.</li> </ul>