



FREIOTHERM-KTL-Speciale

WK4995HRU905

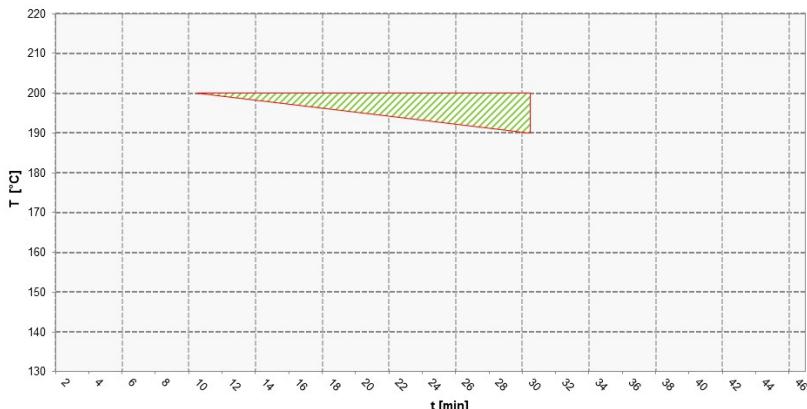
Proprietà	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vernice monocomponente per cataforesi ■ Applicazione per es. nel settore dei servizi di verniciatura ■ Pasta in pigmento, completamente neutralizzata ■ Fondo ■ Buona protezione dalla corrosione
Dati tecnici / fisici	<ul style="list-style-type: none"> ■ Base del legante Resina epossidica, modificata ■ Colore nero conforme alla gamma tonalità predefinite (ad es. RAL) ■ Corpi solidi DIN EN ISO 3251 55-59 % ■ Densità determinazione teorica 1,13 g/cm³ ■ Spessore dello strato di prova 20 µm
Prove meccaniche	<ul style="list-style-type: none"> ■ su zinco con fosfatazione ■ Prova di quadrettatura DIN EN ISO 2409 Gt 0 ■ Prova di imbutitura secondo Erichsen DIN EN ISO 1520 2,5 mm
Prove di resistenza	<ul style="list-style-type: none"> ■ su zinco con fosfatazione ■ Condensa continua DIN EN ISO 6270-2 (CH) 504 Ore Infiltrazione Wb <0,5 mm DIN EN ISO 4628-8 ■ Prova in nebbia salina (NSS) DIN EN ISO 9227 504 Ore Infiltrazione Wb <2 mm DIN EN ISO 4628-8
Lavorazione e applicazione Dipende da impianto e oggetto	<p>Pre-trattamento 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 usi con elevata sollecitazione della resistenza alla corrosione, si consiglia un adeguato processo di conversione (ad esempio, fosfatazione).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Brillantezza DIN EN ISO 2813 40-60 Angolo 60° ■ Valore pH 4,6-4,9 <p>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.</p>
Indurimento	<p>Temperatura dell'oggetto Temperatura di cottura consigliata 20 Min./195 °C</p> <p>Area tratteggiata verde = condizioni di cottura con buone caratteristiche finali</p>

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.



FREIOTHERM-KTL-Speciale

WK4995HRU905



Durata di stoccaggio

- 1 turn-over/anno

Nei contenitori originali, almeno 12 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

- **Condizioni di esecuzione della prova**

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.