



# FREIOTHERM-ATL-ClearTec

## WA4061GRU999

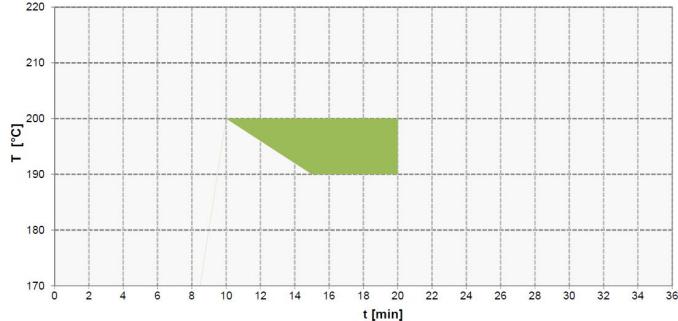
<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vernice monocomponente per anaforesi</li> <li>■ Applicazione per es. nel settore automobilistico</li> <li>■ Pasta trasparente, completamente neutralizzata</li> <li>■ Sistema monostrato</li> <li>■ Elevata resistenza ai graffi</li> </ul>
<b>Dati tecnici / fisici</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Base del legante Resina acrilica</li> <li>■ Colore incolore</li> <li>■ Corpi solidi DIN EN ISO 3251 53-57 %</li> <li>■ Densità determinazione teorica 1,073 g/cm<sup>3</sup></li> <li>■ Valore MEQ-Base DIN EN ISO 15880 17-27</li> <li>■ Spessore dello strato di prova 6-10 µm</li> </ul>
<b>Prove meccaniche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ su alluminio / alluminio pressofuso</li> <li>■ Prova di quadrettatura Gt 0 DIN EN ISO 2409</li> </ul>
<b>Prove di resistenza</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ su alluminio / alluminio pressofuso</li> <li>■ Condensa continua 600 Ore DIN EN ISO 6270-2 (CH) Infiltrazione Wb &lt;1 mm DIN EN ISO 4628-8</li> <li>■ Prova in nebbia salina (NSS) 600 Ore DIN EN ISO 9227 Infiltrazione Wb &lt;1 mm DIN EN ISO 4628-8</li> <li>■ Prova cambio di temperatura 10 Cicli DIN EN ISO 11997-1-B Infiltrazione Wb &lt;1 mm DIN EN ISO 4628-8</li> <li>■ Test WOM 1500 Ore DIN EN ISO 11341 metodo 1A</li> </ul>
<b>Lavorazione e applicazione</b> Dipende da impianto e oggetto	<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.</li> <li>■ Brillantezza &gt;100 Angolo 60° DIN EN ISO 2813</li> <li>■ Valore pH 7,0-8,5</li> <li>■ Conduttanza 500-1000 µS/cm</li> <li>■ Corpi solidi 10-14 % DIN EN ISO 3251</li> <li>■ Valore MEQ-Base 13-20 mg/g DIN EN ISO 15880</li> <li>■ Temperatura del bagno 24-27 °C</li> <li>■ Tempo di rivestimento 30-90 Secondi</li> </ul>

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-ATL-ClearTec

## WA4061GRU999

	<p>■ Tensione di deposito 50-150 Volt</p> <p>■ <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.</p>												
<p><b>Indurimento</b></p>	<p>■ <b>Temperatura dell'oggetto</b> Temperatura di cottura consigliata 10 Min./200 °C</p> <p>Area tratteggiata verde = condizioni di cottura con buone caratteristiche finali</p> <table border="1" data-bbox="711 669 1097 765"> <thead> <tr> <th>Objekt Temperatur   °C Object Temperature   °C</th> <th>190</th> <th>190</th> <th>200</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Haltezeit Minimum   Minuten Holding time minimum   Minutes</td> <td>20</td> <td>15</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Haltezeit Maximum   Minuten Holding time maximum   Minutes</td> <td>30</td> <td>25</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table> 	Objekt Temperatur   °C Object Temperature   °C	190	190	200	Haltezeit Minimum   Minuten Holding time minimum   Minutes	20	15	10	Haltezeit Maximum   Minuten Holding time maximum   Minutes	30	25	20
Objekt Temperatur   °C Object Temperature   °C	190	190	200										
Haltezeit Minimum   Minuten Holding time minimum   Minutes	20	15	10										
Haltezeit Maximum   Minuten Holding time maximum   Minutes	30	25	20										
<p><b>Durata di stoccaggio</b></p>	<p>■ 1 turn-over/anno</p> <p>Nei contenitori originali, almeno 12 mesi a 5-25°C.</p> <p>Proteggere dal gelo. I contenitori aperti vanno utilizzati al più presto.</p> <p>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.</p>												
<p><b>Note speciali</b></p>	<p>■ <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.</p>												