

**WA4945HRU905****FREIOTHERM-ATL-Poco solvente****Descrizione del prodotto**

<b>Tecnologia dei prodotti</b>	vernice monocomponente per anaforesi
<b>Applicazione settore</b>	Applicazione per es. nel settore arredamento funzionale e da magazzino
<b>Applicazione</b>	Sistema monostrato
<b>Tipo di pasta</b>	Pasta per rabbocco, parzialmente neutralizzata

**Caratteristiche generali del prodotto**

<b>Base del legante</b>	Resina acrilica	
<b>Viscosità</b>	1000-5000 mPa*s	
<b>Valore MEQ-alcino</b>	29-36 mg/g	DIN EN ISO 15880
<b>Peso specifico</b>	1,0-1,2 g/cm <sup>3</sup>	Teorico
<b>Corpi solidi</b>	41-45 %	Teorico
<b>Durata di stoccaggio</b>	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.	

**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. sabbiatura, macinazione) o processi di pretrattamento chimico (es. fosfatazione) a seconda dei requisiti.	
<b>Brillantezza</b>	10-30 GU, Angolo 60°	DIN EN ISO 2813
<b>Spessore dello strato consigliato</b>	3-8 µm	
<b>pH</b>	8,5-9,0	DIN 19260
<b>Conduttanza</b>	1700-2200 µS/cm	
<b>Corpi solidi</b>	12-17 %	DIN EN ISO 3251
<b>Valore MEQ-alcino</b>	48-70 mg/g	DIN EN ISO 15880
<b>Contenuto di solventi organici</b>	0,8-3,0 %	
<b>Temperatura del bagno</b>	24-27 °C	
<b>Tempo di rivestimento</b>	1-10 sec.	
<b>Tensione di deposito</b>	100-260 Volt	

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 | DIN ISO 45001

Pagina 1/2 | Versione 0

Data di revisione: 26 gen 2023

Data di stampa: 13 giu 2023

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6  
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland  
+49 7707 1510

[www.freilacke.de](http://www.freilacke.de) | [info@freilacke.de](mailto:info@freilacke.de)



## WA4945HRU905

### FREIOTHERM-ATL-Poco solvente

#### Turnover

1 Fatturato annuo

Per garantire la stabilità del bagno e quindi la qualità del rivestimento, è necessario rispettare il turnover specificato (scambio di solidi del serbatoio ETL).

#### Note

##### Tutela del lavoro e della salute

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.

##### Condizioni di esecuzione della prova

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.