



## UA1401X

### FREOPAS-Gelcoat

#### Descrizione del prodotto

**Tecnologia dei prodotti** Gelcoat privo di solventi

#### Caratteristiche generali del prodotto

<b>Base del legante</b>	Poluirea/estere poliaspartico	
<b>Colore</b>	secondo RAL 840 HR altre tonalità su richiesta	
<b>Brillantezza</b>	A seconda della forma e del distaccante	
<b>Viscosità</b>	600 - 800 mPa*s	
<b>Peso specifico</b>	1,30 g/ml a seconda della tonalità	Teorico
<b>Corpi solidi</b>	99 %	Teorico
<b>Durata di stoccaggio</b>	nei contenitori originali, almeno 6 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>Stampo</b>	Stampi in metallo
<b>Pre-trattamento</b>	Trattare gli stampi con un agente distaccante idoneo.
<b>Rapporto di miscelazione</b>	100 kg UA1401 : 60 kg HD0260 Parti del volume 100 : 67
<b>Spessore dello strato consigliato</b>	300 µm
<b>Temperatura di lavorazione</b>	Durante la lavorazione deve essere mantenuta una temperatura dello stampo di 40 °C.
<b>Tempo di lavorazione</b>	max 30 -50 sec. / 20 °C
<b>Processo di spruzzatura a caldo</b>	alla mandata viscosità temperatura: 70 °C
<b>Quantità di applicazione</b>	senza perdita di applicazione 375 g/m <sup>2</sup> spessore dello strato 300 µm
<b>Pulizia dell'attrezzatura di lavoro</b>	Immediatamente con solventi organici, i residui induriti possono essere rimossi solo meccanicamente.

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

FreiLacke | Emil Frei GmbH & 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)



## UA1401X

### FREOPAS-Gelcoat

#### Resistenza chimica

<b>Fattori influenzanti</b>	La resistenza chimica dipende dalla concentrazione, dalla temperatura, dal tempo di esposizione e dal metodo di prova. Questo deve essere verificato a seconda dell'applicazione.
-----------------------------	---

#### Note

<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.

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

FreiLacke | Emil Frei GmbH & 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)