



## UA1401X FREOPAS-Gelcoat

### Descrizione del prodotto

**Tecnologia dei prodotti** Gelcoat privo di solventi

### Caratteristiche generali del prodotto

<b>Base del legante</b>	Poliurea/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/m² spessore dello strato 300 µm	teorico
<b>Pulizia dell'attrezzatura di lavoro</b>	Immediatamente con solventi organici, i residui induriti possono essere rimossi solo meccanicamente.	



## UA1401X FREOPAS-Gelcoat

### Resistenza chimica

#### Fattori influenzanti

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

#### 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.