

## VIACOR Hinweise zur Verarbeitung und Transport bei kalten Witterungsbedingungen

Stand: Oktober 2019 – Diese Version ersetzt alle vorangegangenen Versionen.

### Kunstharze bei kalten Witterungsbedingungen - Lieferung und Verarbeitung

Sehr geehrte Geschäftspartner,

wie auch bereits in den vergangenen Jahren möchten wir Sie darüber informieren, dass bei der Lieferung und Verarbeitung von Kunstharzen besondere Maßnahmen aufgrund der derzeitigen kalten jahreszeitlich bedingten Temperaturen zu ergreifen sind und diese bereits bei der Baustellenplanung berücksichtigt werden müssen.

Unsere Produkte auf Basis von Reaktionsharzen sind in der chemischen und physikalischen Härtung unter anderem **auch abhängig von der Luft-, Boden- und Materialtemperatur**. Dadurch sind unangenehme Nebenerscheinungen bei der Verarbeitung nicht auszuschließen. Längere Härtungs- und Reaktionszeiten, hierdurch längere Wartezeiten bis zur Überarbeitbarkeit, geringere Festigkeiten bei der Inbetriebnahme von Sanierungsflächen und im schlimmsten Fall unvollständige Vernetzung von zwei- oder mehrkomponentigen Produkten wie Carbamatbildung und andere Feuchtigkeitsschäden durch Erreichung von Taupunkttemperaturen können die Folge sein. Weiterhin erhöhen sich aufgrund der höheren Viskosität auch die Verbrauchswerte der eingesetzten Materialien.

Hier möchten wir Sie auf die in den einzelnen **technischen Merkblättern** vermerkten **Mindest- und Höchsttemperaturen** hinweisen und Sie bitten, diese zu berücksichtigen.

Weiter zu befolgende Maßnahmen bei der Baustellendisposition sind:

- **rechtzeitige Materialdisposition** für Ihre Baustellenanlieferung, auch die Logistikunternehmen sind von der Witterung abhängig
- **Anlieferung mindestens einen Tag vor Arbeitsbeginn** und **temperieren der Materialien** auf die erforderlichen Verarbeitungstemperaturen
- **Temperieren der zu beschichtenden Räumlichkeiten** bis zu den erforderlichen Mindesttemperaturen von Luft, Untergrund und einzusetzendem Material. Fußbodenheizung vor und während der Applikation drosseln oder abschalten.  
ACHTUNG: Gebläse-Heizungen können bei wässrigen Produkten zu einer schnellen Abtrocknung des Wasserfilms an der Oberfläche und zu Hautbildung führen. Keine Gasheizung oder Heizgebläse, die direkt im Gebäude Öl verbrennen, verwenden da diese zu Taupunktverlagerungen führen können.

Als Alternative können Sie schnell- und tieftemperaturhärtende VIASOL Reaktionsharze verwenden. Über mögliche Alternativen beraten Sie gerne unsere Vertriebsmitarbeiter oder unser technischer Service.

**Frostempfindliche Produkte**, wie z.B. unsere **wässrigen EP-Beschichtungen** oder **EP- und PUR-Versiegelungen**, müssen aus technischen Gründen mit einem **Thermotransport** transportiert werden. Für diese Fälle muss ein **Frachtzuschlag** erhoben werden. Dafür bitten wir im Sinne unseres Qualitätsstandards um Ihr Verständnis.

#### Hersteller:

VIACOR Polymer GmbH, Graf-Bentzel-Str. 78, D-72108 Rottenburg, Tel: +49/7472-94999-0, [info@viacor.de](mailto:info@viacor.de), [www.viacor.de](http://www.viacor.de)

## VIACOR Hinweise zur Verarbeitung und Transport bei kalten Witterungsbedingungen

Wir bitten Sie in Ihrem eigenen Interesse, Ihre Baumaßnahme rechtzeitig zu planen. Ein Anspruch auf Ersatzleistungen für schwer zu verarbeitende Materialien, erhöhte Materialverbräuche oder für Schäden, die aus witterungsbedingten Einflüssen entstehen, kann hieraus nicht erhoben werden.

Sollten Sie weitere Fragen haben, stehen wir Ihnen gerne zu Verfügung.  
Telefonisch unter +49-7472-94999-0 oder per E-Mail [info@viacor.de](mailto:info@viacor.de)

**Rechtshinweis:** Die Angaben in diesen Hinweisen zum Transport von Gefahrgütern basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und sind unverbindlich. Sie befreien den Beförderer von Gefahrgut nicht von der eigenen Pflicht zur Einholung von Informationen sowie der Einhaltung der gesetzlichen und ordnungsbehördlichen Vorschriften. Eine Haftung für Richtigkeit und Vollständigkeit kann seitens der VIACOR Polymer GmbH nicht übernommen werden, insbesondere kann daraus kein Rechtsanspruch abgeleitet werden.

Es gilt die jeweils aktuellste Version der technischen Information, die auf der VIACOR homepage unter [www.viacor.de](http://www.viacor.de) heruntergeladen oder bei VIACOR angefordert werden kann.