

MTI-Leitung

für Harzinfusionen

Die **MTI-Leitung** ist eine Kombination aus Membran, Vlies und Spiralschlauch und wird in der Harzinfusion überall dort eingesetzt, wo bisher Spiralschläuche oder andere Absaugmedien verwendet wurden.

Die Membran verhindert das Eindringen von Harz in die Absaugleitung und ist somit auch für kritische Stellen auf dem Bauteil geeignet. Eine vollständige Tränkung des Gewebes ist sichergestellt und der Harzverlauf kann unabhängig von der Absaugleitung gestaltet werden, was das Risiko von Dry Spots reduziert. Da kein Harz abfließen kann, kann der Faser-Volumen-Gehalt des Bauteils genau bestimmt werden.



ÜBERSICHT

- Membran, Vlies und Spiralschlauch
- verwendbar mit Epoxid- und Polyesterharzen
- max. Einsatztemperatur: 80 °C

PHYSIKALISCHE SPEZIFIKATIONEN		
Innendurchmesser	mm	8
Außendurchmesser	mm	15
max. Einsatztemperatur	°C	80
max. Temperaturbeständigkeit der Membran	°C	160
max. Zugbelastung	N	20
Membran		Polyurethan
Vlies		Polyester
Spiralschlauch		Polyurethan

VERARBEITUNGSHINWEISE

Vor der Anwendung ist die Membran auf Beschädigungen zu prüfen. Die MTI-Leitung sollte mit der Nahtstelle zur Form eingelegt werden.

LIEFERFORM

Bezeichnung	VE	Artikelnummer
MTI-Leitung	5 m/Rolle	4vz31262.005
	25 m/Rolle	4vz31262.025
	100 m/Rolle	4vz31262.100

LAGERUNG

MTI-Leitung kann kühl und trocken bei Temperaturen zwischen 10 und 20 °C gelagert werden. Die relative Luftfeuchtigkeit sollte zwischen 50 und 75 % liegen. Um das Niederschlagen von Feuchtigkeit auf der Leitung zu vermeiden, sollte diese ca. 12 Stunden vor Verwendung aus der Verpackung entnommen und im Verarbeitungsbereich gelagert werden.

HINWEIS

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Gößl + Pfaff GmbH garantiert, dass die Produkte mit den jeweiligen Spezifikationen übereinstimmen. Gößl + Pfaff GmbH übernimmt keine Verantwortung bei Schäden oder Unfällen, die bei der Verwendung der Produkte entstehen können. Die Verantwortung der Firma Gößl + Pfaff GmbH beschränkt sich auf die Erstattung oder den Ersatz von Produkten, die nicht den angegebenen Spezifikationen entsprechen.