

Technisches Merkblatt Glasfasermaterial



presto Glasfaser-Materialien sind als Gewebe, Vlies oder Matte in verschiedenen Abmessungen erhältlich.

Gewebe: Ideal für Modellierung und Reparaturen von geformten, großflächigen Bauteilen, da flexibel sowie sehr gut anpassbar.

Vlies: Ideal für kleinere Reparaturarbeiten (kleine Rostschäden, Rissen und Löchern) wie auch für flächige Beschichtungen. Aufgrund der feinstrukturierte Oberfläche auch ideal für Karosserie-Außenseiten.

Matte: Ideal für großflächige Arbeiten und an vibrationsbeanspruchten Bauteilen. Stabiles und dichtes Glasfasermaterial.

Alle Produkte zum Laminieren mittels presto Polyesterharz.

Qualität und Eigenschaften

Glasfaser-Gewebe:

- Besonders flexibel
- Ideal für Modell- und Formenbau
- Sehr stabil
- Optimale Hafteigenschaften
- Für alle formgebenden Arbeiten an Fahrzeug-Karosserien, Motorrad-Verkleidungen, Wohnwagen, Booten, uvm.
- Dicke: 0,28 mm +/-5% nach EN DIN ISO 5084
- Gewicht: 330 g/qm +/-5%

Glasfaser-Vlies:

- Feinstrukturierte Oberfläche
- Optimale Hafteigenschaften
- Für alle Oberflächenarbeiten an Fahrzeug-Karosserien, Motorrad-Verkleidungen, Wohnwagen, Booten, uvm.
- Dicke: 0,30 mm nach EN DIN ISO 5084
- Gewicht: 30 g/qm

Glasfaser-Matte:

- Besonders dicht und stabil
- Ideal für großflächige Arbeiten und vibrationsbeanspruchten Teilen
- Optimale Hafteigenschaften
- Für alle formgebenden Arbeiten an Fahrzeug-Karosserien, Motorrad-Verkleidungen, Wohnwagen, Booten, uvm.
- Dicke: 3 mm +/-5% nach EN DIN ISO 5084
- Gewicht: 225 g/qm +/-5%

Umwelt und Kennzeichnung

Umweltgerecht: MOTIP DUPLI ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kapfen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung: Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Kennzeichnung: Alle Produkte von MOTIP DUPLI entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

Gebrauchsanleitung

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung

- Der Untergrund muss sauber, trocken, rost- und fettfrei sein.
- Fläche leicht anschleifen.
- Glasfaser-Material überlappend zuschneiden.
- Polyester-Harz mit Härter mischen (gemäß Angaben auf dem Etikett).
- Glasfaser-Material auflegen und mit einem Pinsel das angemischte Polyesterharz gleichmäßig und blasenfrei auftragen.
- Falls eine Lackierung erfolgen soll, wird nach Trocknung (ca. 20-30min), die Weiterbehandlung mit presto plastic Füllspachtel oder presto flex Feinspachtel empfohlen.

Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen. Es empfiehlt sich, nicht zu lackierende Teile abzukleben. Bei der Lackierung von kleinen Flächen empfiehlt es sich, einen Karton als Schablone einzusetzen, in den ein Loch, etwas größer als die zu lackierende Stelle, geschnitten ist. Der Karton wird etwa 1 - 2 cm über die Stelle gehalten. Bei dieser Methode wird ein wesentlicher Teil des Sprühnebels abgefangen.

Vor Gebrauch die Dose auf Raumtemperatur (20 - 25°C) bringen.

Temperaturen möglichst zwischen +10°C und +25°C, max. Luftfeuchtigkeit 60 %.

Trocken lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen. Nur bei trockener Witterung und an windgeschützten Stellen sowie in gut belüfteten Räumen sprühen. Weitere Hinweise auf dem Etikett beachten!

Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. MOTIP DUPLI wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von MOTIP DUPLI verschuldeten Fehler beruht.

Für weitere technische Fragen erreichen Sie unsere Hotline von Montag bis Donnerstag von 9.00 bis 15.00 Uhr und Freitags bis 12.00 Uhr unter der Tel.-Nr. +49 (0)6266/75-266.

Stand: 2. März 2018

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 08.12.2018

MOTIP DUPLI GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info@de.motipdupli.com