

Werkstoff HGW HG600

dunkelgrau

synthetisches Gewebe - modifiziertes Polyester, Graphit

Änderungsindex

2

Änderungsdatum

20.12.2018

Seite

1 / 2

Allgemeine Prüfungen

Typ. Werte

Dichte

IEC 1183-A

1.30

g/cm³

Druckfestigkeit

ISO 604, until break (perpendicular to layers), 23 °C

345

MPa

Druck E-Modul

ISO 178, 23 °C

1733

MPa

Temperatureinsatzbereich

dynamisch: -70°C bis 100°C

Kurzzeitig: 105°C

Übersicht der Freigaben

Keine Daten gefunden!

Freudenberg

Freudenberg FST GmbH
Global Material Technology
Daniel Danzer
Telefon: +49 6201 960 5033
Fax: -
Email: Daniel.Danzer@fst.com

Werkstoff HGW HG600

dunkelgrau

synthetisches Gewebe - modifiziertes Polyester, Graphit

Änderungsindex

2

Änderungsdatum

20.12.2018

Seite

2 / 2

Keine ASTM D2000 Prüfungen verfügbar

Zuschnitt (vorgeformt)

Die angegebenen Werte stützen sich auf eine begrenzte Anzahl von Prüfungen an Prüfkörpern aus Laborfertigung. Die an Fertigteilen ermittelten Daten können in Abhängigkeit des Fertigungsverfahrens und der Teilegeometrie von obigen Werten abweichen.

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich, auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse, für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Freudenberg

Freudenberg FST GmbH
Global Material Technology
Daniel Danzer
Telefon: +49 6201 960 5033
Fax: -
Email: Daniel.Danzer@fst.com