

CHR[®] HV60

Glasfasergewebe mit Silikon

CHR HV60 ist ein silikonbeschichtetes Glasfasergewebe mit einem Silikonkleber.

Funktionen/Vorzüge

- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Ausgesprochen hohe Abriebfestigkeit
- Funktioniert als Thermoisolator
- Sehr flexibel und gutes Formanpassungsvermögen
- Hinterlässt beim Abziehen keine Rückstände

Verfügbarkeit

Die Standardrollenlänge beträgt 16,5 Meter. Das Material ist in Breiten von 6 mm bis 914 mm erhältlich.

Anwendungsbereiche

CHR HV60 ist für den Einsatz bei extremem Abrieb ausgelegt, wie er bei HVOF- und thermischen Plasmaspritzsystemen auftritt. Das Produkt wird in Systemen mit flüssigen und gasförmigen Brennstoffen beim Metall-, Keramik- und Hartmetallspritzen verwendet.



Eigenschaften von CHR HV60

Die hier aufgeführten Werte wurden mit gebräuchlichen Prüf- und Messverfahren ermittelt und sind als Richtwerte anzusehen. Ferner befreien sie nicht von einer eigenen Prüfung der Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Einsatzzwecke.

Produktnummer	HV60-18	HV60-26
Trägermaterial	Silikonbeschichtetes Glasfasergewebe	Silikonbeschichtetes Glasfasergewebe
Klebstofftyp	Silikon	Silikon
Dicke gesamt (mm)	0,53	0,75
Dicke Träger (mm)	0,44	0,66
Dicke Klebstoff (mm)	0,09	0,09
Klebkraft auf Stahl (N/cm)	2,7	2,7
Zugfestigkeit (N/cm)	263	263
Betriebstemperatur (°C)	-73 bis +260	-73 bis +260
Farbe	Blau	Blau

WICHTIG: Der Anwender ist dafür verantwortlich, die Eignung und Sicherheit der Saint-Gobain-Produkte für alle beabsichtigten Verwendungszwecke sicherzustellen und dass die verwendeten Materialien alle einschlägigen gesetzlichen Anforderungen erfüllen. Saint-Gobain übernimmt keine Haftung für Produktfehler, die auf Ihre Handlungen oder Unterlassungen zurückzuführen sind, einschließlich Ihrer Verwendung, Design, Herstellung oder Anwendung von Produkten, in denen die Materialien verarbeitet sind.

GARANTIE: Dieses Dokument darf nicht als Garantie oder Leistungsversprechen betrachtet werden. Die oben aufgeführten Produktbeschreibungen können je nach den gewünschten Spezifikationen und Testprotokollen variieren. In der Regel garantiert Saint-Gobain, dass die Produkte bei der Lieferung den gegenseitig vereinbarten Spezifikationen entsprechen, und erkennt Saint-Gobain Ansprüche aus Garantieverletzungen für einen Zeitraum von sechs (6) Monaten ab Lieferung der Produkte an. Wird festgestellt, dass ein Produkt nicht konform mit seiner Garantie ist, ist Saint-Gobains einzige Verpflichtung, nach eigenem Ermessen dieses zu ersetzen oder dessen Kaufpreis zu erstatten. Die einzige Verpflichtung im Rahmen einer anwendbaren Produktgarantie besteht darin, einen Teil, der sich als fehlerhaft erweist, zu ersetzen oder nach eigenem Ermessen den Kaufpreis dafür zu erstatten.

Saint-Gobain lehnt jegliche weitere ausdrücklichen oder impliziten Garantien ab, einschließlich für die Marktgängigkeit, die Eignung für einen bestimmten Zweck oder für eine bestimmte Verwendung.



TAPE SOLUTIONS

Nordamerika | Südamerika
Europa | Asien

Für weitere Informationen, besuchen Sie bitte
tapesolutions.saint-gobain.com