

- Thermoplastische Markenkunststoffe
- Compounds · Spezialbatche und Additive
- Lagerbevorratung · Anwendungstechnische Beratung

DATENBLATT

VIPAMID 6.6 GF 25 HS-006

Polyamid 6.6 glasfaserverstärkt wärmestabilisiert

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	TESTMETHODE	WERT
Dichte	g/cm ³	ISO 1183	1,31
Feuchtigkeitsaufn.	%	ISO 62	1,5-2,2
Schmelzpunkt	°C	Kofler	260
Wärmeformbest. A	°C	ISO 75	245
Wärmeformbest. B	°C	ISO 75	250
spez. Durchgangswiderstand	OHM cm	IEC 93	1 E 15
Streckspannung	N/mm ²	ISO 527	180
Bruchdehnung	%	ISO 527	3
E-Modul (ZUG)	N/mm ²	ISO 527	8600
Charpy Schlagzähigkeit +23°C	kJ/m ²	ISO 179 / 1eU	50
Charpy Kerbschlagzähigkeit +23°C	kJ/m ²	ISO 179/1eA	12

Die angegebenen Werte sind Richtwerte!

Dieses Datenblatt soll unverbindlich beraten. Alle Angaben erfolgen zwar nach bestem Wissen, aber die tatsächlichen Anwendungen liegen außerhalb unseres Einflüßbereiches. Daher befreien unsere Angaben den Käufer nicht von der Prüfung der Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Zwecke und Verfahren. Die aufgeführten Werte beziehen sich auf o.g. Material. Einfärbungen oder andere Additive können die Eigenschaft der Gesamtformulation verändern.

n.g. - nicht gebrochen

