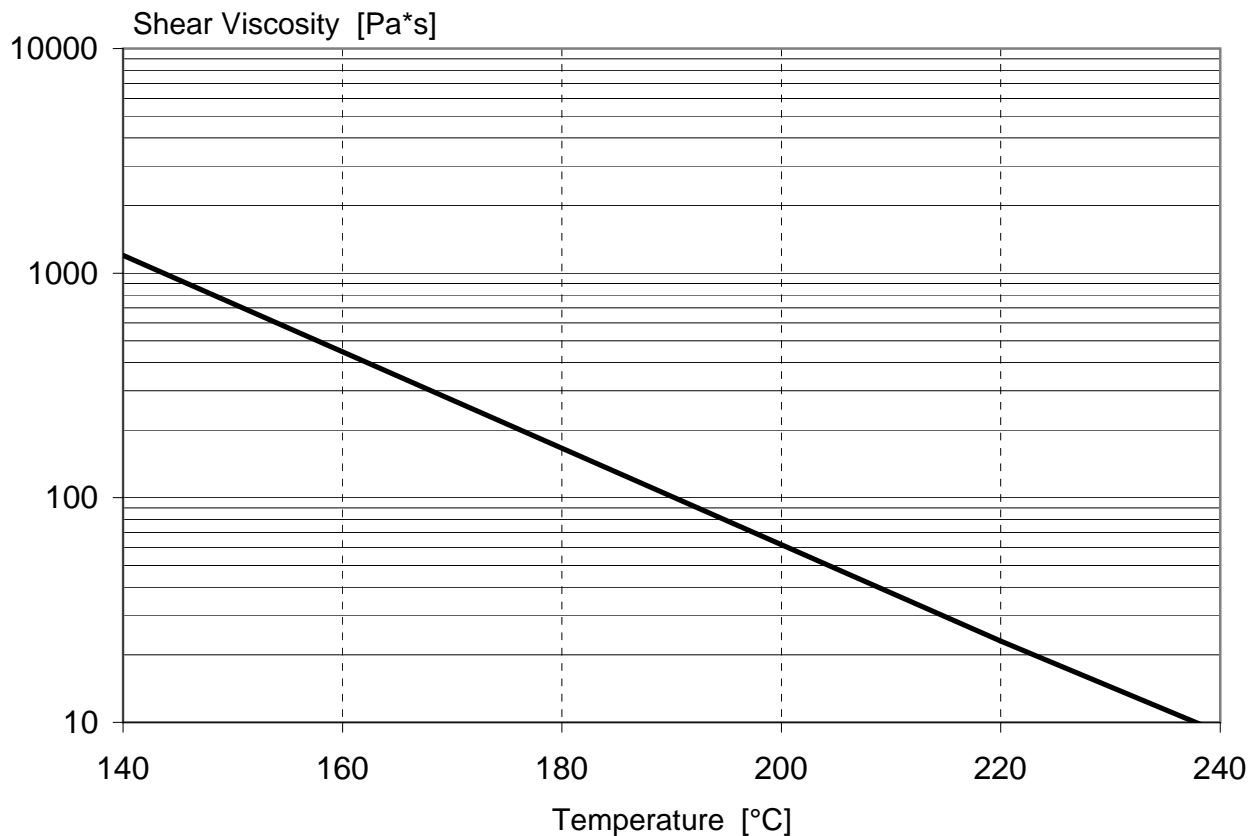


Schmelzbereich Melting range	DSC	[°C]	105 - 115
Schmelzviskosität (Mittelwert) Melt viscosity (average)	ISO 1133 160 °C/2.16 kg	[Pa*s]	500
Schmelzvolumenindex MVR (Mittelwert) Melt volume rate MVR (average)	ISO 1133 160 °C/2.16 kg	[cm ³ /10 min]	20
Dichte Density	ISO 1183	[g/cm ³]	1.07
Schmelzauftragstemperatur Hotmelt application temperature	Breitschlitzdüse Slot die	[°C]	180 - 220
	Beschichtungswalze Coating Roller	[°C]	180 - 200 *
Folienextrusionstemperatur Film extrusion temperature	Düsenkopf Die head	[°C]	140 - 180
Pulverbeschichtungstemperatur Powder coating temperature	Gravurwalze Engraved roller	[°C]	45 - 55
Laminiertemperatur Lamination temperature	Klebstoff Adhesive	[°C]	120 - 150
Druck (pneumatischer Fixierdruck in einer Durchlaufpresse) Pressure (pneumatic fusing pressure in a flow-through press)		[N/cm ²]	3.0 - 5.0
Zeit (Presse) Time (press)		[s]	12 - 20
Chemische Reinigungsbeständigkeit Resistance to dry cleaning			sehr gut very good
Waschbeständigkeit Resistance to laundry		[°C]	60

Alle Messungen wurden an getrocknetem Material durchgeführt.
All measurements have been taken at dried material.

* Empfehlung: Hitzestabilisierte Variante D 1321A
Recommendation: Heat stabilized version D 1321A

Griltex 11A



Plate/plate viscosimeter
Shear rate 10 rad/s
Moisture content < 0.1%

Lieferform/Availability

- GF = Granulat (Wassergehalt < 0.5 %) in PE/Alu-Säcken à 20 kg
Granules (water content < 0.5 %) in PE/Alu bags 20 kg each
P = Pulver (Wassergehalt < 2.5 %) in Papier/PE-Säcken à 20 kg
Powder (water content < 2.5 %) in paper/PE bags 20 kg each

Die Verpackungen sind stofflich gekennzeichnet und rezyklierbar. / Wrapping materials can be recycled.

Die vorliegenden Daten und Empfehlungen entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse, sind jedoch ohne Verbindlichkeit. / All data and recommendations are based on our present knowledge but are given without guarantee.

0011A

Issue: 16.06.2008