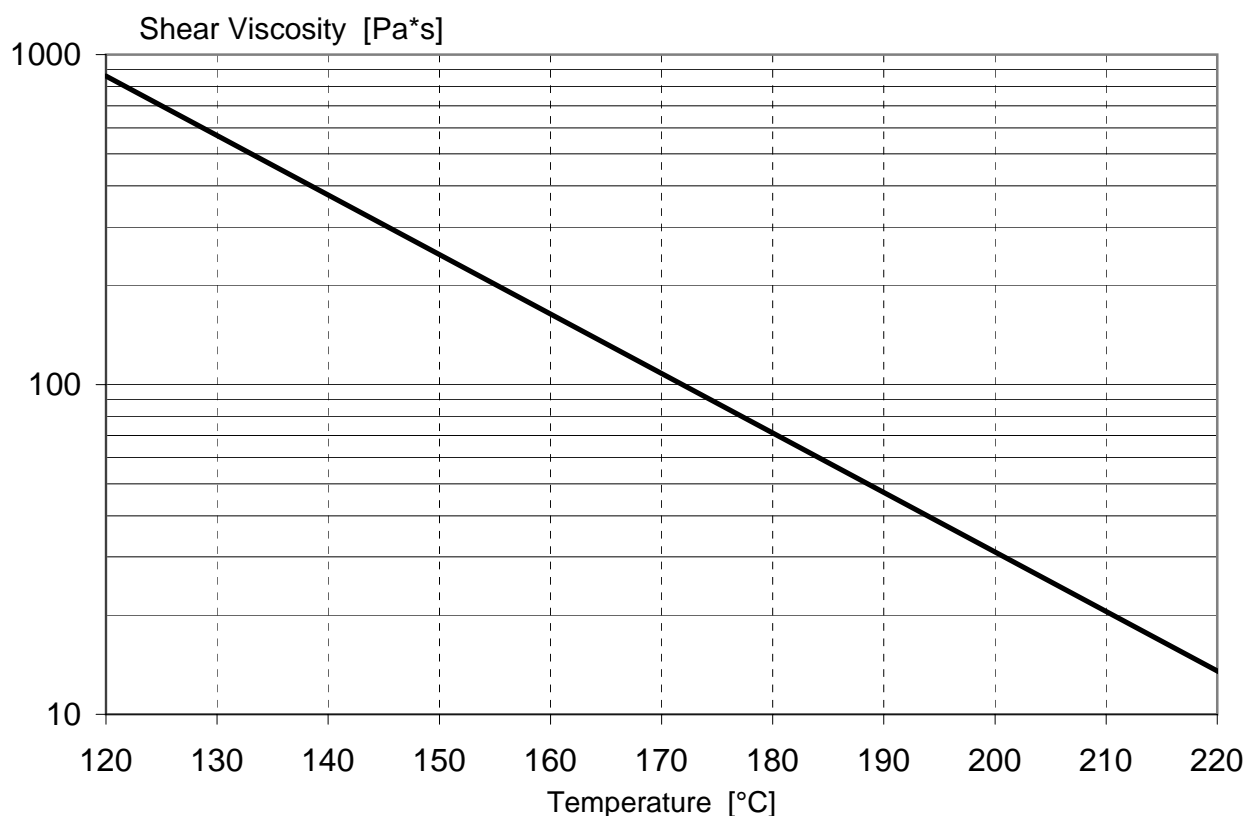


Schmelzbereich Melting range	DSC	[°C]	115 - 125
Schmelzviskosität (Mittelwert) Melt viscosity (average)	ISO 1133 160 °C/2.16 kg	[Pa*s]	170
Schmelzvolumenindex MVR (Mittelwert) Melt volume rate MVR (average)	ISO 1133 160 °C/2.16 kg	[cm <sup>3</sup> /10 min]	60
Dichte Density	ISO 1183	[g/cm <sup>3</sup> ]	1.05
Schmelzauftragstemperatur Hotmelt application temperature	Breitschlitzdüse Slot die	[°C]	170 - 190
	Beschichtungswalze Coating Roller	[°C]	160 - 180 *
Folienextrusionstemperatur Film extrusion temperature	Düsenkopf Die head	[°C]	130 - 160
Pulverbeschichtungstemperatur Powder coating temperature	Gravurwalze Engraved roller	[°C]	45 - 55
Laminiertemperatur Lamination temperature	Klebstoff Adhesive	[°C]	110 - 150
Druck (pneumatischer Fixierdruck in einer Durchlaufpresse) Pressure (pneumatic fusing pressure in a flow-through press)		[N/cm <sup>2</sup> ]	3.0 - 5.0
Zeit (Presse) Time (press)		[s]	12 - 20
Dampfbeständigkeit Steam resistance			sehr gut very good
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 1566A  
Recommendation: Heat stabilized version D 1566A

## Griltex D 1541A



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

### Lieferform/Availability

- G = Granulat (Wassergehalt < 1.6 %) in PE/Alu-Säcken à 20 kg  
Granules (water content < 1.6 %) 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.

1541A

Issue: 16.06.2008