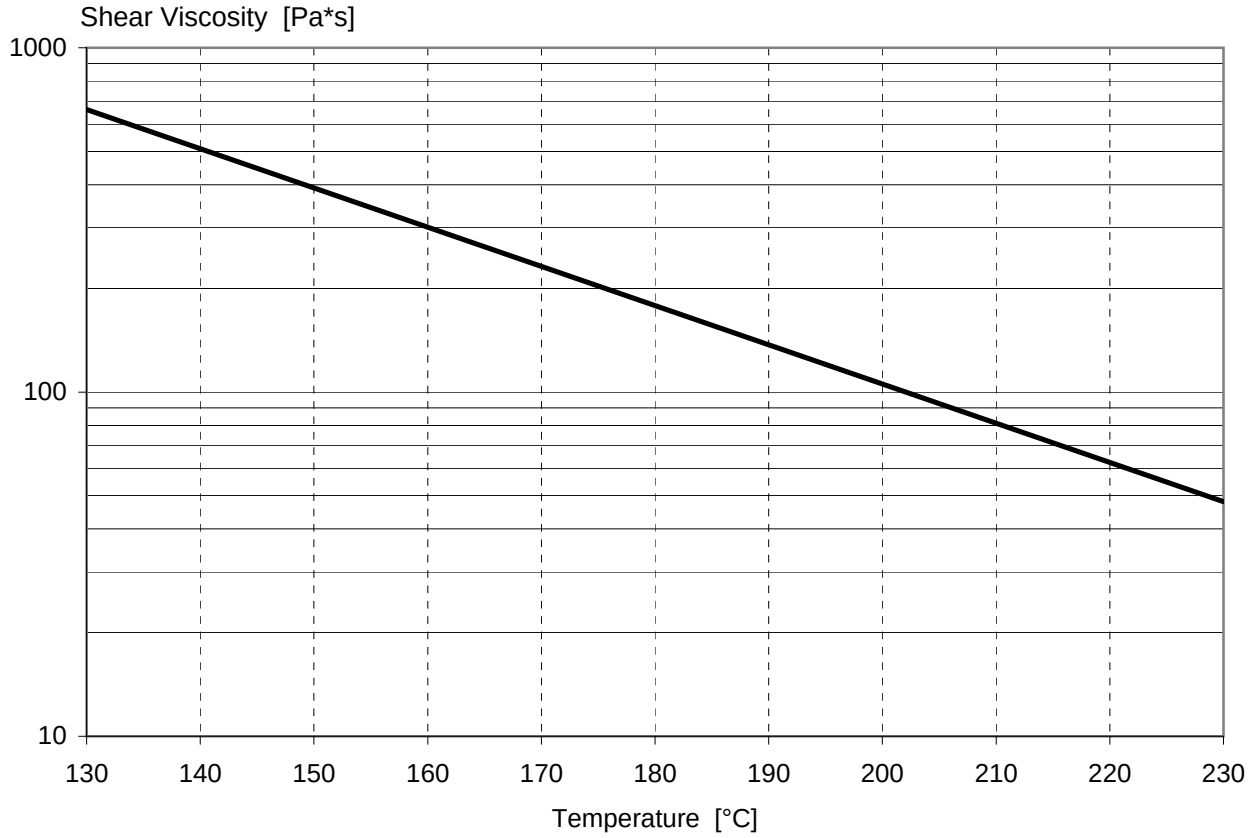
Griltex D 2315E

Schmelzbereich Melting range	DSC	[°C]	110 - 118
Glasumwandlungstemperatur (T_g) Glass transition temperature (T_g)	DSC	[°C]	-11
Schmelzviskosität (Mittelwert) Melt viscosity (average)	ISO 1133 160 °C/2.16 kg	[Pa*s]	320
Schmelzvolumenindex MVR (Mittelwert) Melt volume rate MVR (average)	ISO 1133 160 °C/2.16 kg	[cm^3/10 min]	33
Schmelzeauftragstemperatur Hotmelt application temperature	Beschichtungswalze Coating roller	[°C]	170 - 210
	Breitschlitzdüse Slot die	[°C]	160 - 200
Folienextrusionstemperatur Film extrusion temperature	Düsenkopf Die head	[°C]	120 - 150
Laminiertemperatur Lamination temperature	Klebstoff Adhesive	[°C]	110 - 140
Bruchdehnung Elongation at break	ISO 527 50 mm/min / 23 °C	[%]	> 600
Shore Härte D Shore hardness D	ISO 868 23 °C		30

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

EMS-CHEMIE AG
Business Unit EMS-GRILTECH
Via Innovativa 1
CH-7013 Domat/Ems, Switzerland
Phone +41 81 632 72 02, Fax +41 81 632 74 02
www.emsgriltech.com

Griltex D 2315E



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

Lieferform/Availability

GF = Granulat (Wassergehalt < 0.2 %) in PE/Alu-Säcken à 25 kg
Granules (water content < 0.2 %) in PE/Alu bags 25 kg each

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

Griltex D 2315E entspricht europäischen und US-amerikanischen Bestimmungen für Lebensmittelkontakt. Nähere Informationen sind auf Anfrage erhältlich.
Griltex D 2315E is in compliance with European and US American food contact regulations. Specific informations are available on request.

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.

Griltex® EMS