

TECHNISCHES DATENBLATT

PP-EPDM TV15 ReGranulat



Allgemeine Eigenschaften	Wert	Einheit	Norm
Feuchtigkeit	~ 0,02	%	Feuchtebestimmer MA50/1
MFR (230°C/2,16kg)	~ 14,58	g/10min	DIN EN ISO 1133
Dichte	~ 1,001	g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Eindruckhärte	~ 66	Shore D	DIN EN ISO 7619-1
Schmelzpunkt	~ 168	°C	Kofler Heizbank
Glührückstand	~ 14,50	%	DIN EN ISO 1172
Mechanische Eigenschaften			
Charpy-Schlagzähigkeit, + 23°C	kein Bruch	kJ/ m ²	DIN EN ISO 179/1eU
Charpy-Kerbschlagzähigkeit, + 23°C	~ 54,5239	kJ/m ²	DIN EN ISO 179/1eA

Die Daten sind Richtwerte und können in Abhängigkeit von Verarbeitungsverfahren und Probekörperherstellung variieren. Im Regelfall handelt es sich um Durchschnittswerte von Messungen. Die Angaben lassen sich nicht ohne weiteres auf die weiterverarbeitenden Produkte übertragen. Die Eignung von Materialien für einen konkreten Verwendungszweck ist vom Verarbeiter b.z.w. Anwender zu prüfen. Die technischen Kennwerte sind lediglich eine Planungshilfe. Insbesondere stellen sie keine zugesicherten Eigenschaften dar. Wir sichern damit nicht bestimmte Einsatzzwecke rechtlich verbindlich zu.