

## DATENBLATT

Produkt:	PET Flakes, KLAR
Bezeichnung:	Polyethylenterephthalat
Lieferform:	semi-kristalline PET Flakes
Material-Herkunft:	gebrauchte PET Flaschen
Verpackung:	in Big-Bags

Eigenschaften	Wert	Einheit
Füllichte	≤ 280	kg/m <sup>3</sup>
Flake-Größe	<10 mm (max. 5% >10mm)	%
IV, mindestens	> 74	ml/g
Schmelzpunkt	> 243	°C

Ø Qualitätsmerkmale	Wert	Einheit
Vergilbte Flakes	0,5	%
Anteil andersfarbiger Flakes	≤ 2,0	%
PVC-Anteil	≤ 10	ppm
Feuchtigkeit	≤ 1,0	%
Andere Polymere (PE,PP, etc)	≤ 100	ppm
Polyamid-Anteil	≤ 0,05	%
Flakes mit Klebstoff	≤ 1,0	%

Verunreinigungen	Wert	Einheit
Metalle (Weißblech, Aluminium)	≤ 20	ppm
Gummi, Textil, Papier	≤ 40	ppm
Staub-Fraktion (Siebweite 1.0 mm)	≤ 0,2	%