

# DATENBLATT

## ABS-Polylac

Eigenschaften	Prüfvorschrift ASTM	Einheit	ABS 737
Zugfestigkeit	D 638	N/mm <sup>2</sup>	38
Reißdehnung	D 638	%	22
E-Modul	D 790	N/mm <sup>2</sup>	2,0
Biegefestigkeit	D 790	N/mm <sup>2</sup>	58
Schlagzähigkeit	D 256	J/m	210
Rockwell-Härte	D 785		R 100
Vicat-Erweichung	D 152	°C	102
Wärmeformfest.	D 648	°C	87
Schmelzindex 220°C/10kg	D 1238	g/10 min	30
Spez. Gewicht	D 792	23/23°C	1,04
Entflammbarkeit	UL 94	Nr. E 56070	1/16"HB
Schwindung		%	0,5-0,7

Die vorstehenden Angaben geben die Ergebnisse der durchgeführten Qualitätsprüfung wieder. Sie haben nicht die Bedeutung einer zünftlichen Zusicherung bestimmter Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck. Wir gewährleisten die vertragsgemäße Beschaffenheit der von uns gelieferten Produkte im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen.