Technisches Datenblatt

BPM-Styrol

Produkt:	BPM-Styrol
Farbe:	Hell, Schwarz, Anthrazit, Bunt
Type:	Granulat
Filtrierung:	150 my

Parameter	Norm	Richtwert	Einheit
Dichte	EN ISO 55990	1,05	g/cm³
Schmelzindex MFR	EN ISO 1133	7,0	g/10 min.
Zug-E-Modul	EN ISO 527	2100	MPa
Charpy Schlagzähigkeit 23°C	EN ISO 179	35	kj/m²
Charpy Kerbschlagzähigkeit 23°C	EN ISO 179	7,0	kj/m²
Streckspannung	EN ISO 527	25	MPa
Streckdehnung	EN ISO 527	1,5	%

Sämtliche Angaben in dieser Produktinformation sind Durchschnittswerte und basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtliche verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden.

Dokumente:

Verpackung:

Zertifizierung:

Anwendungen :

- Isolierfolien und Platten für die Weiterverarbeitung, z. B. durch Warmformen, Rohre und Profile
- Formteile und Gehäuse für Radios, Fernsehgeräte, Notebooks, Telefone, Computer, Drucker, Elektrowerkzeuge, Optik-Geräte, Haushalts- und Gartengeräte, Gartenmöbel, Bootskörper
- Zeicheninstrumente, Leuchtschirme, Spielzeuge
- Innenverkleidung für Kühlschränke und Tiefkühltruhen
- In der KFZ-Industrie unter anderem als Verkleidungselemente, Armaturentafeln, Ventilationssysteme, Dach-Innenverkleidung, Batteriegehäuse, Spoiler, Kühlergrills und Radkappen

Adresse:

Best Plastic Management GmbH
Industriestraße 20-24
26219 Bösel
Germany

+49 (0) 44 94 / 15 55
+49 (0) 44 94 / 83 27

info@best-plastic.de
www.best-plastic.de