

Saxene Polypropylen Compounds

Mit einem reduzierten CO₂ Footprint in die Zukunft der Automobilindustrie

- wärmealterungsstabil
- geruchsneutral
- emissionsarm
- prozesssicher

| | Füllstoff- gehalt [%] | MFI (230/2.16) [g/10min] | Zug E-Modul [MPa] | Charpy Kerb- Schlagzäh [kJ/m²] | Recyklat- anteil | Anwendungsbeispiele | Eigenschaften |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|--|
| Technische A | ußenanwe | ndungen | | | | | |
| Saxene PP 6320 GF 30 BK | 30 | 12 | 7000 | 8 | 35% - PIR | Frontend-KUM | hochwärmestabil |
| Saxene PP 6120 GF 30 BK | 30 | 2 | 6500 | 9 | 30% - PIR | Frontend-KUM | hitzestabilisiert |
| Saxene PP 6351 GF 30 BK | 30 | 12 | 7000 | 8 | 35% - PIR | Schließteil unten Lower stiffener | UV-stabilisiert |
| Saxene PP 6350 GF 20 BK | 20 | 12 | 4200 | 16 | 40% - PCR | Frontend-KUM, Einlegeteil | UV-stabilisiert, schlagzähmodifiziert |
| Saxene PP 6352 TC20 BK 113 | 20 | 25 | 2100 | 2,5 | 40% - PIR | Wasserkastenabdeckung | farbstabil, hitzestabilisiert |
| Saxene PP 6590 TC12 BK 102 | 12 | 30 | 1100 | 35 (P) | 35% - PCR | Front- & Heckspoiler | farbstabil, UV-stabilisiert |
| Saxene PP 6350 TC20 BK111 | 12 | 20 | 1300 | 35 (P) | 25% - PCR | Kennzeichenhalter | farbstabil, UV-stabilisiert, schlagzähmodifiziert |
| Emissionsred | uzierte un | d geruchs | arme Inn | enanwendu | ıngen | | |
| Saxene PP 6370 GF 20 BK | 20 | 11 | 4800 | 11 | 28% - PCR | Grundträger Instrumententafel | emissionsarm* |
| Saxene PP 6311 GF 30 BK | 30 | 10 | 6200 | 10 | 35% - PCR | Türmodulträger | emissionsarm*, UV-stabilisiert |
| Saxene PP 6350 GF30 BK | 30 | 9 | 5000 | 18 | 35% - PCR | Strukturbauteile Interieur | emissionsarm*, UV-stabilisiert |
| Saxene PP 6250 GF 40 BK | 40 | 8 | 7400 | 9 | 30% - PCR | Strukturbauteile Interieur | emissionsarm*, hitzestabilisiert |
| Saxene PP 6311 GF 40 BK | 40 | 8 | 8000 | 9 | 30% - PCR | Strukturbauteile Interieur | emissionsarm, UV-stabilisiert |
| Saxene PP 6311 GF 50 BK | 50 | 7 | 10000 | 10 | 30% - PCR | Strukturbauteile Interieur | emissionsarm, UV-stabilisiert |
| Saxene PP 6350 TC 16 BK 116 | 16 | 14 | 1400 | 25 | 30% - PCR | Abdeckung, Verkleidungsteile | farbstabil, schlagzähmodifiziert |

REDUZIERTER



Innovativ und kompetent

Mit der Leidenschaft für technische Perfektion und dem sensiblen Gespür für die Erfordernisse und Entwicklungen des Marktes ist die Polyplast Müller Gruppe der Spezialist für Masterbatch und Compound für die gesamte kunststoffverarbeitende Industrie.

Die Polyplast Müller Gruppe erzielt heute mit 780 Mitarbeitern einen Umsatz von 522 Millionen Euro und verfügt mit insgesamt 5 Standorten in Deutschland und Nordamerika über bedeutende Markterfahrung und Produktionskapazität.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website oder kontaktieren Sie uns gerne persönlich!



+49 3423 661 0



info@pcw.gmbh



www.pcw.gmbh

Innovativ und Kompetent – Ihr Partner für Compounds. Am traditionsreichen Standort Eilenburg beschäftigtsich die PCW GmbH mit der Entwicklung und Produktion von maßgeschneiderten Compounds für die kunststoffverarbeitende Industrie.

PCW GmbH

Am Alten Celluloidwerk 7 D-04838 Eilenburg

phone: +49 3423 661 0 fax: +49 3423 661 485

www.pcw.gmbh



Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Die Informationen sind keine Angaben im Sinne der anwendbaren gesetzlichen Bestimmungen und begründen kein Vertragsverhältnis hinsichtlich der vorgestellten Produkte. Sie erheben im Übrigen keinen Anspruch auf Vollständigkeit und dienen nicht der technien Spezifikation. Soweit nicht ausdrücklich anderweitig vereinbart, werden sie auch nicht Vertragsbestandteil bestehender oder künftiger Verträge mit der PCW GmbH.