Compound
Customized to your needs.

Saxene® eco Polypropylen Compounds

REDUZIERTER CO_2 FOOTPRINT

Mit einem reduzierten Co2 Footprint in die Zukunft der Automobilindustrie

- wärmealterungsstabil
- emissionsarm
- geruchsneutral
- prozesssicher

Technische Außenanwendungen

	Füllstoff-gehalt [%]	MFI (230/2.16) [g/10min]	Zug E-Modul [MPa]	Charpy Kerb-Schlagzäh [kJ/m²]	Recyklat Anteil [%]	Anwendungs-beispiele	Eigenschaften
Saxene PP 6312 GF 30 BK	30	5	5300	7	60	Halterungen, Führungsteile	Eco effizient
Saxene PP 6320 GF 30 BK	30	10	7000	8	35	Frontend-KUM	hochwärmestabil
Saxene PP 6350 GF 20 BK	20	10	4200	16	40	Frontend-KUM Einlegeteil	schlagzäh
Saxene PP 6590 GF 15 BK	15	25	2500	15	35	Frontend Schließteil	hochschlagzäh
Saxene PP 6352 TC BK 113	20	25	2100	3	40	Wasserkastenabdeckung	farbstabil - schlagzäh
Saxene PP 6311 TC 20 BK	20	14	2700	3	30	Stoßfänger Halterung	hohe Steifigkeit
Saxene PP 6480 TC 30 BK	30	14	2300	12	35	Stoßfänger Sichtteile	hohe Schlagzähigkeit

Emissionsreduzierte und geruchsarme Innenanwendungen

	Füllstoff-gehalt [%]	MFI (230/2.16) [g/10min]	Zug E-Modul [MPa]	Charpy Kerb-Schlagzäh [kJ/m²]	Recyklat Anteil [%]	VDA 277 Emission	VDA 278 Fogging	Anwendungs-beispiele
Saxene PP 6370 GF 20 BK	20	11	4800	11	28	< 40 µg/g*	< 500 µg/g*	Instrumententafel, Grundträger
Saxene PP 6311 GF 30 BK	30	10	6200	10	35	< 40 µg/g*	< 500 µg/g*	Ablageboxen, Grundträger
Saxene PP 6250 GF 40 BK	40	8	7400	9	30	< 40 µg/g*	< 500 µg/g*	Schiebedachrahmen
Saxene PP 6350 TC 16 BK 111	16	14	1600	25	30	< 40 µg/g*	< 500 µg/g*	Mittelkonsole Abdeckung

*Testergebnisse extern evaluiert und auf Anfrage verfügbar.

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 700 Mitarbeitern einen Umsatz von 450 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 beschäftigt sich 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 technischen Spezifikation. Soweit nicht ausdrücklich anderweitig vereinbart, werden sie auch nicht Vertragsbestandteil bestehender oder künftiger Verträge mit der PCW GmbH.