

# Saxene<sup>®</sup> Polypropylen Compounds eco

**Mit einem reduzierten CO<sub>2</sub> 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/m <sup>2</sup> ]	Recyklat- anteil	Anwendungsbeispiele	Eigenschaften
--	--------------------------	--------------------------------	-------------------------	---	---------------------	---------------------	---------------

## Technische Außenanwendungen

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	hitze stabilisiert
Saxene PP 6351 GF 30 BK	30	12	7000	8	35% - PIR	Schließteil unten Lower stiff ener	UV-stabilisiert
Saxene PP 6350 GF 20 BK	20	12	4200	16	40% - PCR	Frontend-KUM, Einlegeteil	UV-stabilisiert, schlagzähmodif ziert
Saxene PP 6352 TC20 BK 113	20	25	2100	2,5	40% - PIR	Wasserkastenabdeckung	farbstabil, hitze stabilisiert
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, schlagzähmodif ziert

## Emissionsreduzierte und geruchsarme Innenanwendungen

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*, hitze stabilisiert
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, schlagzähmodif ziert

\*Testergebnisse für Emissionen und Geruch extern evaluiert und auf Anfrage verfügbar.

