



Typische Anwendungen

- Ablagematten
- Handyladeschalen
- Abdeckung Rollo Mittelkonsole
- Türzuziehgriffe
- Dekorelemente
- Handschuhkasten



Unser Know-how – Ihr Vorteil

- Ausgezeichnete Kratzfestigkeit
- Robuste Oberflächenbeschaffenheit
- Geringe Schreibeigung
- Unempfindlich gegenüber Reinigungsmitteln
- Gute Reinigungsfähigkeit
- Hochwertige Haptik
- Geringe Friktion
- Haftung zu PP
- Härtebereich 50 bis 70 Shore A
- Einfärbung nach OEM-Standard möglich
- Gängige Innenraumanforderungen der Automobilindustrie werden erfüllt
- Niedriges Emissionslevel

Technische Daten

NEU

Materialvergleich		TC6GPZ	TC6COZ	TC6FEZ	TC6SCR-BLCK
Härte	Sh A	59	64	62	60
Dichte	g/cm ³	1,10	0,98	0,93	0,92
Zugfestigkeit	MPa	8,5	9,7	7,0	13,0
Bruchdehnung	%	800	780	700	700
Fließwegspirale 200 °C	cm	68	74	100	43
Geruch	Note	3,0-3,5	3,0	3,0-3,5	3,5
Fogging	mg	0,40	0,40	0,15	028
Lichtechtheit (5 Zyklen)	ΔE	0,4	0,5	0,9	0,8
	Grey Scale	4/5	4/5	4/5	4/5
Abrieb (10 N)	mm ³	362	150	66	59
Kratzfestigkeit GS 97034-9 Zerstörungsfreie Oberfläche bis Auflagekraft	N	3	3	8	15

Matthias Michl Anwendungsspezialist

„Die neuen hochkratzfesten Interieur-Lösungen von KRAIBURG TPE ermöglichen die Entwicklung von Bauteilen mit höchsten Ansprüchen an Oberflächenqualität, Robustheit und Reinigungsverhalten. Die besonders hochwertige Haptik ist eines der entscheidenden Qualitätsmerkmale dieser Compounds.“

SPRECHEN SIE MIT UNSEREN EXPERTEN!

KRAIBURG TPE GMBH & CO. KG - EUROPA, NAHER OSTEN, AFRIKA

✉ info@kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE TECHNOLOGY (M) SDN. BHD. - ASIEN PAZIFIK

✉ info-asia@kraiburg-tpe.com

KRAIBURG TPE CORPORATION - AMERIKA

✉ info-america@kraiburg-tpe.com