



Die transparenten Platten aus PETG



SIMOLUX, die bruch sichere und transparente Copolyester-Platte aus PETG, ist ein Multitalent. Ihre hohe Schlagzähigkeit und die hervorragenden Tiefzieheigenschaften sowie die Schwerentflammbarkeit machen **SIMOLUX** zum idealen Material für vielfältige Anwendungen.

Kristallklar—extrem schlagfest—leicht zu verarbeiten

SIMOLUX ist schwerentflammbar nach DIN 4102 B1 und wird Ihnen in glasklarer, opaler, satinierter und genarbter Ausführung angeboten. **SIMOLUX-UV** ist eine UV-stabilisierte Variante des Werkstoffes.

Überlegene Bearbeitungsmöglichkeiten

	Sägen
	Schrauben
	Bohren
	Fräsen
	Tiefziehen
	Laserstrahlschneiden
	Wasserstrahlschneiden
	Verkleben
	Warmformen
	Kaltabkanten
	Bedrucken
	Kanten polieren
	Stanzen
	Schneiden
	Verschweißen
	Kaschieren, Laminieren

Vielfältige Einsatzgebiete

- Orthopädietechnik
- Verkaufsdiscs
- Leuchtschilder
- Messebau
- Deckenelemente
- Maschinenabdeckungen
- Konstruktion und Design
- u. v. m.

Erstklassige Eigenschaften

- schwer entflammbar (DIN 4102 B1)
- kristallklar und hochtransparent
- sehr gut bedruckbar
- einfärbbar
- physiologisch unbedenklich und lebensmittelkonform
- schlagzäh und bruch sicher
- sehr gut tiefziehfähig



02173 / 20326-0



info@vv-kunststoffe.de



www.vv-kunststoffe.de



Siemensstr. 4 - 40764 Langenfeld



In unserem Zuschnittcenter schneiden wir bei Bedarf Ihre Platten auf Maß zu.

Unser Verkaufsteam berät Sie sehr gerne und freut sich über Ihre Anfrage.