

KUNSTSTOFFE

Werkstoff-Übersicht

- 1) Material Rohstoffgruppe
- 2) Kurzbezeichnung DIN 7728

Beständigkeiten

- 3) gegenüber Mineralöl
- 4) gegenüber Benzin
- 5) gegenüber Schwefelsäure (konz.)
- 6) gegenüber Wasser
- 7) gegenüber Ozon

1) Material	2) Kurz- bezeichnung	3) Öl	4) Benzin	5) Schwefelsäu- re	6) Wasser	7) Ozon
Acryl- Butadien- Styrol- Copolymer	ABS	1	3	1	1	1
Acrylglas Plexiglas®	PMMA	1	1	2	1	1
Poly- acetal	POM	1	1	3	1	3
Poly- amid	PA 6	1	1	3	1	3
Poly- carbonat, Makrolon®	PC	1	3	3	1	1
Polyether- ether- keton	PEEK	1	1	3	1	1
Polyether- imid	PEI	3	3	3	1	-
Polyether- sulfon	PES	1	1	3	1	-
Poly- ethylen	PE	2	2	2	1	3
Poly- propylen	PP	2	2	1	1	3
Poly- sulfon	PSU	1	2	3	1	-
Polytetra- fluor- ethylen	PTFE	1	1	1	1	1
Poly- vinyl- chlorid	PVC	2	3	3	1	1
Poly- vinyliden- fluorid	PVDF	1	1	1	1	1

Änderungen von Vorschriften, Gesetzen, Technik, Irrtümer, Druckfehler, etc. sind ausdrücklich vorbehalten.

Alle Angaben sind freibleibend. Eine Haftung für den Inhalt wird ausgeschlossen.

© Copyright by HUG® Technik und Sicherheit GmbH Ergolding/Germany