

Werkstoff-Datenblatt: Polyurethan D44

Angaben:

Materialart: Kunststoff / Kunstharz
 Name: Polyurethan D44

- Im Gegensatz zu anderen Kunststoffen ist Polyurethan D44 beständig gegen Ozon und UV-Strahlung
- Polyurethan D44 ist eine preiswerte Alternative zu Vulkollan, allerdings mit reduzierten Eigenschaften.

Eigenschaften:

Dichte		g/cm ³	1,24
Reißfestigkeit	DIN 53504	MPa	49
Reißdehnung	DIN 53504	%	570
Weiterreißwiderstand	DIN 53507	N/mm	35
Abrieb	DIN 53516	mm ³	29
Druckverformungstest	24h, 70 °C	%	20

Beständigkeit:

Ölbeständigkeit	sehr gut
Benzinbeständigkeit	gut
Säurebeständigkeit	bedingt
Laugenbeständigkeit	bedingt

Interesse geweckt?

Sie brauchen jemanden, der Ihnen Ihre Idee mit diesem Material umsetzt?
 Kontaktieren Sie uns gleich unverbindlich unter +43(0)7472/66009 oder office@cnc.at

Wir behalten uns ausdrücklich vor, die Inhalte unserer Datenblätter ohne gesonderte Ankündigung jederzeit zu verändern, zu löschen und/oder in sonstiger Weise zu bearbeiten. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

WIR SCHNEIDEN...

AlMg4.5MnNi1.4571AlMgSi1AlMg3Ni1.4301S355GummiP559HardoxS235KlingerMiamKlingerSiC4400KlingerGraphitFibrox
 PA6AluminiumEdelstahlChromPlexiglasKunststeineNatursteineSpanplattenTitanHolzGranitGlas(Panzer/Verbund)Dichtungsmaterialien
 WolframMoosgummiSpiegelVSGKunststoffePolypropylenKorkZellkauschukForexStahlBuntmetalleMessing/KupferMarmorMolybdän...

UID-Nr. ATU 50573909 . FN 197617p . Gerichtsstand Amstetten . Bankverbindungen: Oberbank . IBAN AT42 1501 0002 4110 8422 . BIC OBKLAT2L
 Raiffeisenbank Ybbstal . IBAN AT23 3290 6000 0061 9916 . BIC RLNWATWWWHY