

## Übersicht

### 10 Stück Anschlagleisten, Kunststoffleisten, Rohmaterial vermutlich PA = Polyamid oder POM Kunststoff-Halbzeug

Lager Nr.: P56784



#### Preis

**40,00 €\***

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

## Beschreibung

10 Stück Anschlagleisten, Kunststoffleisten, Rohmaterial vermutlich PA = Polyamid oder POM

Kunststoff-Halbzeug

Querschnitt: 30 x 30 mm

Länge: 600 mm

Gewicht: ca. 5 kg

- 3 Bohrungen Ø 6,2 mm, Abstand 250 mm, auf 22 mm Tiefe versenkt mit Ø 10,5 mm

- Nuteinschnitt auf der ganzen Länge, Tiefe = 14,5 mm, Breite = 1,75 mm

ca. 150 Stück vorhanden, Preis für einen Posten von 10 Stück.

Rundstäbe Polyacetal = POM = POM ist langspanend

POM = Polyoxymethylen, also ein anderes Thermoplast aus der grossen Familie der länger-kettigen Kohlenwasserstoffe.

Polyacetale (POM) sind universelle Werkstoff für Funktionsteile in der Feinmechanik und im Apparatebau.

Sie bieten hervorragende Eigenschaften, so z.B.:

niedriger Reibwiderstand, gute Abriebfestigkeit, hervorragendes Federvermögen, hohe Ermüdungsfestigkeit bei wechselnder Beanspruchung,

gute elektrische Eigenschaften, hohe Durchschlagfestigkeit, niedriger dielektrischer Verlustfaktor, gute Chemikalienfestigkeit, besonders gegen Lösungsmittel

und sie sind sehr beständig gegen Spannungsrissbildung.

Typische Anwendungen sind Zahnräder in Stellgetrieben, Schaltnocken, Gleitbuchsen, Andruckrollen, Federelemente, Ventilkegel oder Schnappelemente.

Polyamid = Nylon = PA

Die Werkstoffgruppe Polyamid 6 (PA 6) bietet universelle Werkstoffe für mechanische Funktionsteile im Maschinenbau

Polyamide sind:

kältefest, stoßbelastbar und schlagzäh, abriebfest, selbst bei rauhem Gleitpartner und sie besitzen ein hohes Arbeitsvermögen.

Typische Anwendungen sind Laufrollen, Seilrollen, Zahnräder, Gleitlager oder Steuerwalzen.

Erstellt am 01.07.2025.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

\* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

Gute Verarbeitungseigenschaften zum drehen, fräsen, bohren, sägen, Gewinde schneiden.

PA und POM unterscheiden sich zum Beispiel in der Wasseraufnahme und Schwindung.  
Insgesamt dürften die Unterschiede aber nicht so merklich sein.