

Zeer slijtvast Polyurethaan in 70 Shore

ISO	PUR polyurethane
Vorm	Plaat
Kleur	Bruin
Temperatuurbereik	-35 en 120 °C
Soortelijke massa	1242 kg/m ³
Hardheid	70 Shore A (± 5)
Rek bij breuk	550 %
Treksterkte	40 N/mm ²

Omschrijving materiaal

Polyurethaan is een zeer slijtvast materiaal veel toegepast als schraper voor uiteenlopende toepassingen. Het is mechanisch sterker dan rubber.

Toepassingen

Rol- en walsbekleding, massieve rollen en wielen, koppelingsproppen, afstrijkers (bij bijvoorbeeld transportbanden) of schrapers. In het algemeen vele toepassingen waarbij een zeer slijtvast materiaal vereist is.

Verwerking volgens tolerantienorm: 7715-P3

Slijtvast

Uitstekend

Artikeloverzicht

Artikel	Omschrijving	Breedte (mm)	Lengte (mm)
40000010	PUR 70 Shore A 1 mm	1.000	2.050
40000020	PUR 70 Shore A 2 mm	1.000	2.050
40000030	PUR 70 Shore A 3 mm	1.000	2.050
40000040	PUR 70 Shore A 4 mm	1.000	2.050
40000050	PUR 70 Shore A 5 mm	1.000	2.050
40000060	PUR 70 Shore A 6 mm	1.000	2.050
40000080	PUR 70 Shore A 8 mm	1.000	2.050
40000100	PUR 70 Shore A 10 mm	1.000	2.050
40000120	PUR 70 Shore A 12 mm	1.000	2.050
40000150	PUR 70 Shore A 15 mm	1.000	2.050
40000200	PUR 70 Shore A 20 mm	1.000	2.050
40000250	PUR 70 Shore A 25 mm	1.000	2.050
40000300	PUR 70 Shore A 30 mm		
40000400	PUR 70 Shore A 40 mm		
40000450	PUR 70 Shore A 45 mm		
41500150	PUR 70 Shore A 15 mm	1.000	2.050



42500200 PUR 85 Shore A wit 20 mm 1.000 2.050

Opslagadvies (ISO 2230)

Bijgaande specificatie geeft een indicatie van de bewaartermijnen om degradatie in eigenschappen van het materiaal te voorkomen. Blootstelling aan licht en vocht dienen zoveel mogelijk te worden voorkomen. Het is aan te raden het materiaal vooraf te controleren bij opslag langer dan een jaar.

Groep	Minimale temperatuur	Maximale temperatuur	Maximale vochtigheid	Bewaartermijn	Uitbreiding na inspectie
A	10 °C	25 °C	65 %	5 jaar	2 jaar

Wij bieden de productinformatie zoals die bij ons bekend is met de grootste zorg aan. Wij aanvaarden echter geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele onjuistheden en/of onvolledigheden. Onze producten zijn uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik in industriële omgevingen, tenzij anders aangegeven. Bij toepassingen met hoge impact en/of combinaties van grenswaarden raden we altijd aan de eigenschappen specifiek voor die situatie door ons te laten te verifiëren. Indien er meerdere specificaties zijn voor een product dan hanteren we de standaard van 2 mm of de dichtstbijzijnde specificatie.

