

Zelfsmerend zeer slijtvast nylon voor toepassingen met hogere snelheden

Vorm	Plaat
Kleur	Grijs
Temperatuurbereik	-30 en 90 °C
Smelttemperatuur	216 °C
Soortelijke massa	1150 kg/m ³
Hardheid	80 Rockwell M
Rek bij breuk	20 %
Treksterkte	75 N/mm ²
Brandklasse (UL 94)	HB

Omschrijving materiaal

Gegoten zelfsmurende nylon met uitstekend wrijvingsgedrag, superieure slijtvastheid en uitstekende druksnelheden (tot 5 keer hoger dan conventionele gegoten nylons).

Toepassingen

Geschikt voor hogere snelheden en bijvoorbeeld als slijtblokken of lager(houders).

Verwerking volgens tolerantienorm: 2768-mK

Artikeloverzicht

Artikel	Omschrijving	Breedte (mm)	Lengte (mm)
65900100	PA Nylatron NSM 10 mm		
65900120	PA Nylatron NSM 12 mm		
65900160	PA Nylatron NSM 16 mm		
65900200	PA Nylatron NSM 20 mm		
65900250	PA Nylatron NSM 25 mm		
65900300	PA Nylatron NSM 30 mm		
65900350	PA Nylatron NSM 35 mm		
65900400	PA Nylatron NSM 40 mm		
65900500	PA Nylatron NSM 50 mm		
65900600	PA Nylatron NSM 60 mm		
65900700	PA Nylatron NSM 70 mm		
65900800	PA Nylatron NSM 80 mm		
65900900	PA Nylatron NSM 90 mm		
65901000	PA Nylatron NSM 100 mm		

Waterabsorptie

De mate waarin het product water opneemt bij een test van 24 uur in water van 23 graden conform ISO 63.

Onderdompeling Verzadiging

0,300 % 7 %



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.

