



Prijzen in Euro							Maten in mm						
Art. nummer	A	B	C	D	E	F	Gram	Prijs	Per	Prijs	Per	Prijs	Per
005 5090 000 02	6.2	10	35				1.0	104.13	1000	67.41	500	36.05	250
Afstandsbuss --- Kleur: naturel --- Materiaal: Nylon-66 (PA-66)													

Kleur	: naturel	Kleurnummer: 000 (XXX XXXX XXXXX)
Kleuromschrijving	: naturel	
Lijkt op	: Melkachtige transparant witte kleur. Kan per materiaalsoort onderling afwijken.	
De getoonde kleuren zijn onder voorbehoud. Door het beeldscherm kunnen kleurverschillen ontstaan.		

Materiaal: Nylon-66 (PA-66)	Materiaalnummer: 02 (XXX XXXX XXXXX)
Algemene informatie Een sterk, taai en slijtvast materiaal. Geschikt voor verbindingselementen en andere technische componenten. Dankzij zelfsmerende eigenschappen ideaal voor glijlagers. Neemt bij kamertemperatuur ca 3 % vocht op en is dan op zijn sterkst. Moet daarom na het spuitgieten altijd een aantal dagen acclimatiseren. Gebruikstemperatuur tot ca 120° bij niet kritische onderdelen. Nylon is zelfdovend.	

Fysische eigenschappen			Chemische bestendigheid	
Eigenschap	Waarde	DIN	Bestendigheid tegen	
Dichtheid (gr/cm³)	1.14	--	Benzine	A
Treksterkte (MN/m²)	60	53455	Benzeen	A
Rek bij breuk (%)	140	53455	Minerale oliën	A
E-modules (MN/m²)	1500	53457	Plantaardige oliën	A
Kerfslagsterkte (kJ/m²)	17	53453	Zwakke basen	A
Kogeldruk hardheid (MN/m²)	100	53456	Sterke basen	B
Gebruiks temperatuur (max °C)	120	--	Zwakke zuren	B
Spec. volume weerstand (Ohm.cm)	10^15	53482	Sterke zuren	C
Verliesfactor tan (10³ Hz)	0.15	53483		
Doorslag sterkte (MV/m)	30	53481		
Wrijvingscoëff. (droog) (--)	0.3	--		

A = Goed
B = Matig
C = Slecht

Al deze gegevens zijn vrijblijvende richtwaarden