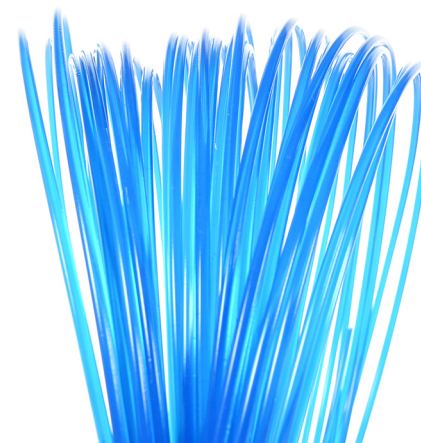


ABS Filament voor 3D Printing

Uitstekende kwaliteit & Slagvast.

Nu verkrijgbaar bij [Kunststofshop.nl](https://kunststofshop.nl)



Algemene informatie

Acryl butadien styreen (ABS) is een copolymeer dat wordt verkregen uit styreen, acryl en butadien (rubber-achtig materiaal).

ABS heeft een lage wrijvingscoëfficiënt.

Dit maakt de extrusie eigenschappen van ABS meer geschikt voor kleinere delen.

Het materiaal kenmerkt zich door de volgende eigenschappen:

- hoog slagvast
- absoluut ronde vorm
- laag soortelijk gewicht
- accurate diameter
- hoog smeltpunt

Materiaaleigenschappen

Smelt temperatuur : 250 - 270 graden

Tolerantie op diameter: + en – 0,05 mm

Soortelijk gewicht 1,01 gr/cm³

Leveringsprogramma

ABS is leverbaar in 1,75 mm en 3 mm in diverse kleuren

Gewichten rollen zijn 0,80 kg of 2 kg

ABS dient vochtvrij en beneden de 50 graden opgeslagen te worden