

3DP-ABS3-01-R

## Πλαστικό νήμα ABS για 3D εκτυπωτές, διαμέτρος 1,75mm, μαύρο

- ΠΟΛΥΧΡΗΣΤΙΚΟ και εύκολο στη χρήση
- Το ABS (Ακρυλονιτρίλιο Βουταδιενίου Στυρολίου) είναι ένα κοινό θερμοπλαστικό πλαστικό υλικό, ισχυρό, εύκαμπτο και ανθεκτικό. Είναι διαθέσιμο σε διάφορα χρώματα.
- Το ABS είναι πλαστικό υλικό που χρησιμοποιείται σε πολλές εφαρμογές και είναι ιδανικό για θερμαινόμενη πλαστική εξώθηση σε 3D εκτυπωτή.

### Χαρακτηριστικά

- Υψηλή αντοχή, καλή ανθεκτικότητα
- Χαμηλή πυκνότητα: κατά την εκτύπωση μεγαλύτερου όγκου το μοντέλο είναι ελαφρύτερο
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε διάφορους 3D εκτυπωτές

### Συσκευασία

Ποσότητα ανά χαρτοκιβώτιο, τμχ	12
Όγκος χαρτοκιβωτίου, CUM	0.05
Βάρος χαρτοκιβωτίου, Kg	14.94
Μέγεθος ατομικής συσκευασίας LxWxH:	180x180x120 mm
Διαστάσεις χαρτοκιβωτίου LxWxH:	375x360x370 mm
Χώρα προέλευσης	CN
Barcode	8716309088787
Τελωνειακός κώδικας	3916909000



### Προδιαγραφές

Material: ABS, 3 mm diameter  
Weight: 1 kg/spool (2.2 lbs)  
Length: approx. 140 m  
Density at 21.5°C: 1.01 g/cm<sup>3</sup>  
Melt Flow Index at 10min, 2.16kg: 5  
Melt Point: 225 240 °C  
Heat-Deflection-Temperature at 0.455 MPa: 85 °C  
Yield Strength at 5mm/min: 45 MPa  
Impact Strength: 16 KJ/m<sup>2</sup>  
Ensil Break: 30 %  
Diameter: 3.00 ± 0.05 mm  
Spool dimensions: 200 mm diameter x 67 mm height x 53 mm central hole

### Απαιτήσεις συστήματος

Εκτυπωτής 3D με 1,75 mm, θερμοκρασία διέλασης γύρω στους 230 °C, κατάλληλο για χρήση με ABS νήμα

### Πιστοποιητικά

