

3DP-ABS1.75-01-BK

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

- ABS νήμα με διάμετρο 1,75 χιλιοστά
- Εξαιρετική χημική αντίσταση
- Υψηλή ακαμψία και καλή αντοχή σε χαμηλές θερμοκρασίες
- Εύκολη επεξεργασία με καλό φινίρισμα επιφάνειας
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αρκετούς 3D εκτυπωτές

Συσκευασία

Ποσότητα ανά χαρτοκιβώτιο, τμχ	8
Όγκος χαρτοκιβωτίου. CUM	0.036
Βάρος χαρτοκιβωτίου, Kg	11.74
Μέγεθος ατομικής συσκευασίας LxWxH:	210x210x80 mm
Διαστάσεις χαρτοκιβωτίου LxWxH:	440x440x185 mm
Χώρα προέλευσης	CN
Barcode	8716309088350
Τελωνειακός κώδικας	3916909000

Προδιαγραφές

Material: ABS, 1.75 mm diameter
Weight: 1 kg/spool (2.2 lbs)
Length: approx. 400 m
Density at 215°C: 1.01 g/cm3
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/m2
Ensil Break: 30 %
Diameter: 1.75 ± 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

