

Extrem leicht.
Extrem fest.

TUBUS WABEN

Technisches Datenblatt

Tubus Honeycomb PP 8,0-120

Kurzbeschreibung

- Wabenmatte aus extrudiertem Polypropylen, ohne Kaschierung
- Durchmesser der Wabenzelle 8,0 mm; Raumgewicht 120 kg/m³
- Farbe: natur

Verarbeitung

- Warmpressen mit textilen Materialien oder GMT-Deckschichten
- Warmverformen
- Kalt- und Warmpressen mit selbstklebenden Deckschichten
- Kaschieren
- Heißkleben
- Weitere Informationen zur Verarbeitung finden Sie in unserer Broschüre „Verarbeitungshinweise“ (www.tubus-waben.de unter Downloads)

Technische Merkmale

Merkmale	Werte	Prüfnormen
Zellinnendurchmesser	8,0 mm	
Dichte	120 kg/m ³	
Druckfestigkeit	2,95 MPa	EN ISO 844
E-Modul Druck	90 MPa	EN ISO 844
Temperaturanwendungsbereich	-30 °C bis +80 °C	
Kernhöhenbereich	5,0 mm bis 100,0 mm * ¹	
Kernhöhtoleranz	+/- 0,35 mm	
Länge x Breite	1000mm – 2900mm * ² x 850mm – 1400mm * ²	
Längen- und Breitentoleranz	+/- 4,0 mm	

*¹ Auf Anfrage fertigen wir Wabenplatten in anderen Abmessungen

*² Maximale Abmessung

Die Angaben auf dieser Seite entsprechen unserem aktuellen Kenntnisstand. Sie dienen lediglich zur allgemeinen Information und garantieren weder für konkrete Eigenschaften noch Einsatzzwecke unserer Produkte.

DB-DE-PP8-120_PA7-07-G, Ausgabe 17.02.2015