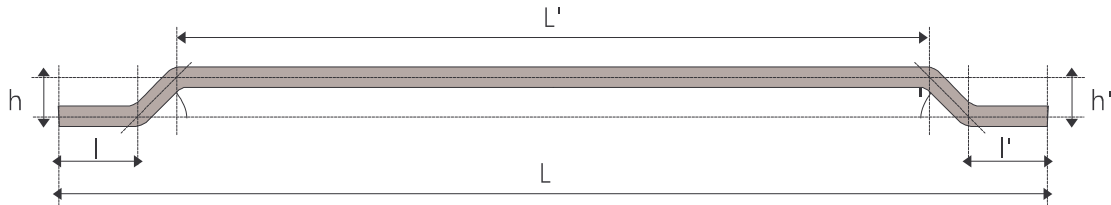


Technisches Datenblatt für aufgebogene Fasern^{*)}

Bezeichnung : HE 1/50



Geometrie :

- Faserdurchmesser d : 1 mm $\pm 0,03$ mm
- Faserlänge L : 50 mm $+ 2 / - 3$ mm
- Länge der Enden l und l' : 1,5 - 4 mm
- Höhe der Aufbiegung h und h' : 1,8 mm $+ 1 / - 0$ mm
- Winkel der Aufbiegung α et α' : 45° (min. 30°)
- Verhältnis L/d : 50
- Wölbung der Faser : max. 5% von L'
- Torsionswinkel der Faser : $< 30\%$

Material :

- Typische Zugfestigkeit : 1100 N/mm²

Verpackung :

- Umweltverträgliche Kartonkisten
- Abmessungen : 27 x 27 x 15 cm
- Füllgewicht / Karton : 25 kg
- Kartons / Palette : 48
- Gewicht / Palette : 1200 kg
- Die Fasern sind einachsrig in den Kartons orientiert
- Paletten in Plastikfolie eingeschweisst oder gewickelt
- Ebenfalls als Big Bag von 500 kg erhältlich