

# DEN Gewebe-Fadenstärke

Der D-Wert (DEN) bezieht sich auf den Fadendurchmesser in den Geweben.



Geringere Fadenstärken, haben eine herabgesetzte Reiß- und Weiterreißfestigkeit.

Leider ist auch die Diagonal-Dehnung der Gewebe höher. Das heißt, bei Wind ist mehr "Bewegung" im Shelter als bei stärkeren Geweben.

Ich passe die DEN Stärke meinen Einsatzzweck entsprechend an. Erwarte ich viel Wind würde ich kein Material unter 30D verwenden.

VG. -wilbo-

1 den = 1 g pro 9000 m (1 tex = 9 den --> 1 tex = 1 g pro 1000 m) ([Wikipedia](#))