

TEXTIL GLOSSAR

Die Wissensplattform für die Textilbranche

Feinheit

Zuletzt aktualisiert am 28.01.2021.

Die Feinheit ist das Maß für textile Fasern und andere linienförmige textile Gebilde. Es kann für deren Dicke, Durchmesser oder Stärke stehen.

Seit Ende der 1960er Jahre ist die Angabe der Feinheit aller linienförmigen textilen Gebilde gesetzlich geregelt.

Das Tex ist Einheit und Grundgröße des Tex-Systems.

- 1 tex = 1 Gramm pro 1000 Meter.

Häufig werden Vorsätze für Maßeinheiten vorangestellt:

- 1 mtex (Millitex) = 0,001 tex oder 1 Gramm pro 1.000.000 Meter oder 1 tex = 1000 mtex
- 1 dtex (Dezitex) = 0,1 tex oder 1 Gramm pro 10.000 Meter oder 1 tex = 10 dtex
- 1 ktex (Kilotex) = 1000 tex oder 1 Gramm pro 1 Meter oder 1tex = 0,001 ktex