

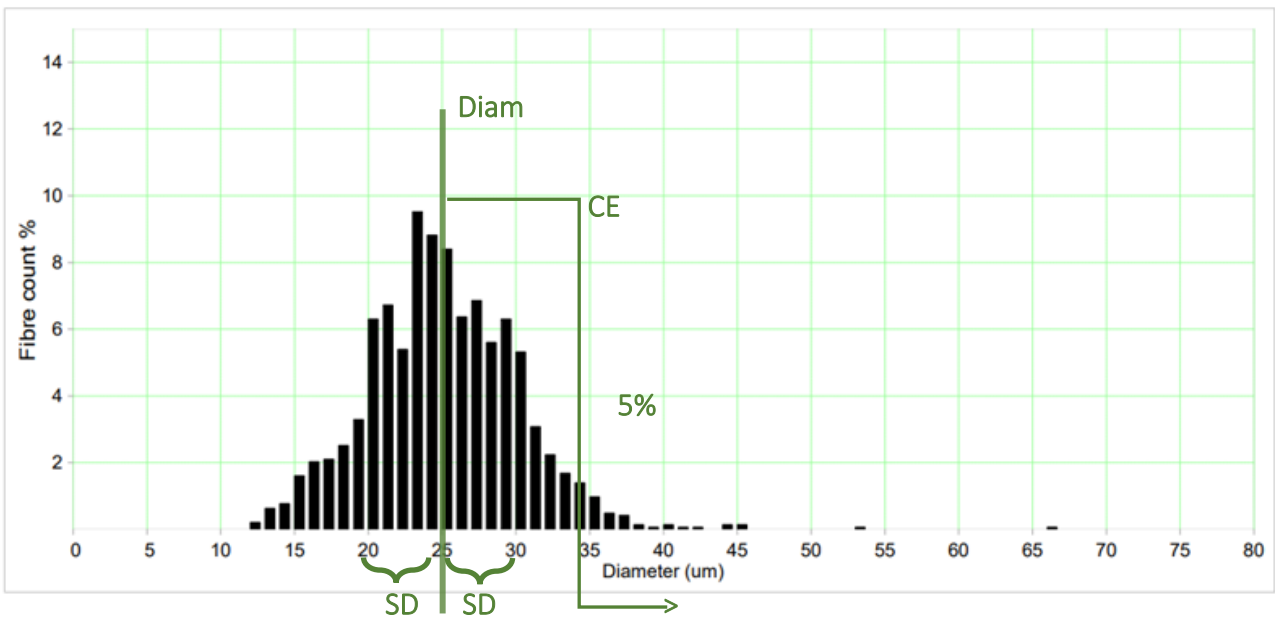
# OFDA Test Report

1µm = 0,001 mm (µm = mikroni, mikrometri)

1

**Diameter : 24.8 µm**  
**SD : 5.1 µm**  
**CV : 20.8 %**  
**CE : 8.8 µm**  
**Comfort : 88.8 %**  
**%<15µm : 1.6 %**  
**Spin fineness : 24.1 µm**  
**Curve : 46.5 deg/mm**  
**Curve SD : 40.8 deg/mm**  
**Num fibres : 1428**

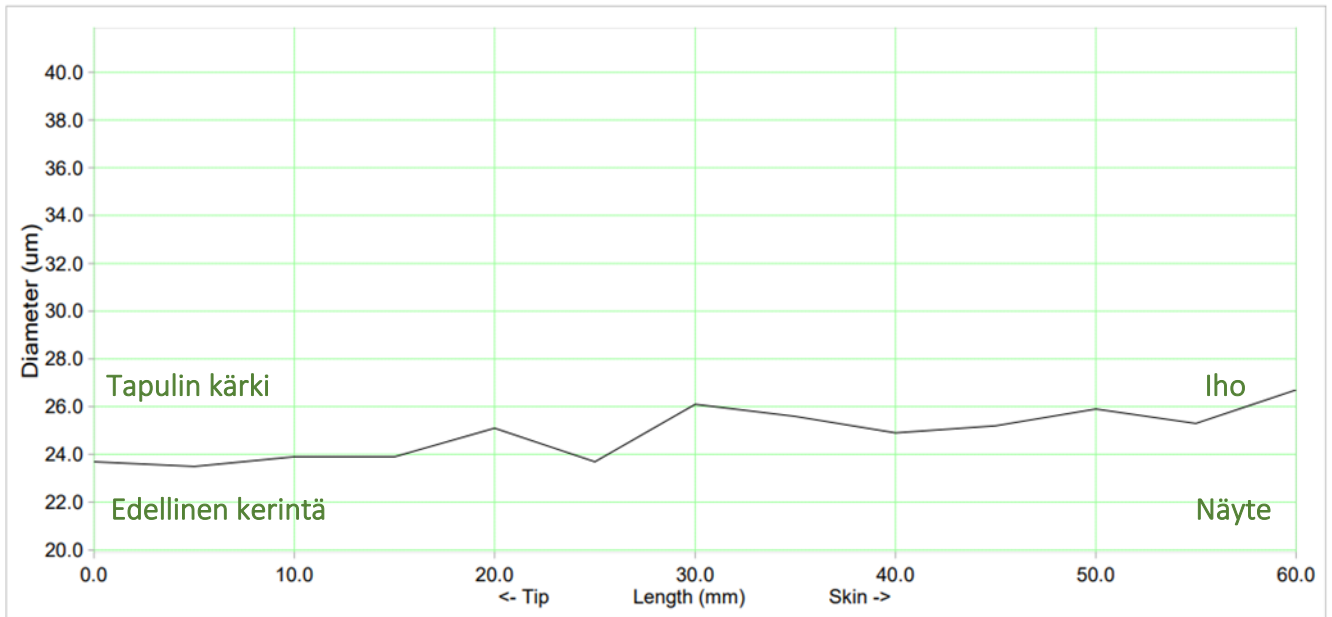
**Diam** Kuitujen läpimittojen keskiarvo mikroneina  
**SD** Keskihajonta mikroneina --> n.2/3 kuiduista  
**CV= SD / Diam X 100**  
**CE** Matka mikroneina karkeimpaan 5% kuiduista  
**COMFORT (CF)** Mukavuustekijä: % kuiduista ≤ 30µm  
**%<15µm** % kuiduista < 15µm  
**SPIN FINENESS** Arvioitu kehräyshienous kuiduista µm  
**CURVE** Kaarevuus astetta/mm ja sen keskihajonta  
**NUM FIBRES** kuitujen määrä analyysissä



| n. 2/3 |

Histogrammi esittää mikronin kohdalla kuinka monta % kuiduista on halkaisijaltaan sen paksuista.

Tapuligrafiikat esittävät kuidun paksuuden ja vaihtelun koko tapulin mitalta.



2

Staple length : 65.0 mm  
 Finest from tip : 5.0 mm  
 Mean diam ends : 25.2 um  
 Skin diam : 26.7 um  
 Min diam : 23.5 um  
 Max diam : 26.7 um  
 SD Along : 1.1 um  
 SD Across : 5.0 um

Staple length Tapulin mitta mm  
 Finest from tip Hienoin kohta kärjestä mm  
 =  
 Break point Murtumiskohta kärjestä mm

Diam = 24.77[5.14] um  
 Min Diam = 23.50 um  
 Max Diam = 26.70 um  
 SD Along = 1.06 um  
 Length (mm) = 65.00 mm  
 Break Point = 5.00 mm

