

高濕係數棉 (Formotex®)

HIGH WET MODULUS RAYON STAPLE FIBER

一. 纖維物性(Technical Specifications) :

項目 Item	單位 Unit	品質標準 Standards
纖 度 Titre	D	A ± 4.0%
纖 長 Fiber Length	mm	A ± 3.0%
乾 強 度 Tenacity,conditioned	g/d	3.95 ± 0.25
乾 伸 率 Elongation,conditioned	%	16.5 ± 2.0
濕 強 度 Tenacity,Wet	g/d	2.0↑
濕 伸 率 Elongation,Wet	%	18.0 ± 2.0
濕 係 數 Wet modulus	g/d / 5%	0.5↑
回 潮 率 Moisture,Regain	%	13

二. 種類(Types) :

光 度 Luster	纖 度 Titre	纖 長 Fiber Length
有 光 棉 (Bright)	0.9D、1.1D、 1.25D、1.5D。	38mm、51mm

三. 用途(Applications) :

可用於高級衣料用布、內衣及裡襯用布等，由於具有高強力及高濕係數，織品強度佳，尺寸安定亦佳，加上良好的吸水性及染色性，手感柔軟舒適，懸垂性佳，又無靜電困擾，是一種高級衣料用材。

- 1.High tenacity、high wet modulus,and good size stability for fabrics.
- 2.Good dyeability、high moisture absorbency、soft feeling antistatic、superb drape.
- 3.Suitable for high class clothes、underclothing and lining.