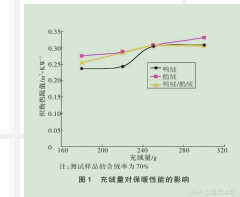


羽絨服

影響參數

充絨量

对保暖性影响最大 — 热阻值为评价标准



對保暖性能比較圖

130g以上

極限級別 (-50°至-20°之間) — 含絨量300g以上 — 800以上蓬鬆度

酷寒級別 (-30°至-15°之間) — 含絨量200-300g — 650-700蓬鬆度

常規級別 (-20°至-5°之間) — 含絨量180-250g — 600-700蓬鬆度

輕寒級別 (-5°至0°之間) — 含絨量130-180g — 600+蓬鬆度

含絨量

低於50%就不能稱其為「羽絨服」

是羽毛及羽絨的混合體



蓬松度 Fill power, FP

抓住空氣的關鍵 — 基本 — 400-500 — 寒流10度 — 550以上 — 賞雪 — 900以上

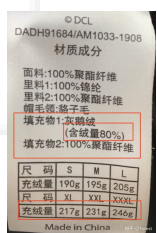


比較

清潔度

採用羽絨水洗後的溶液明度進行衡量，明度越大，清潔度越好

清潔度是有要求的，達到500mm，最高1000mm



洗標

填充物

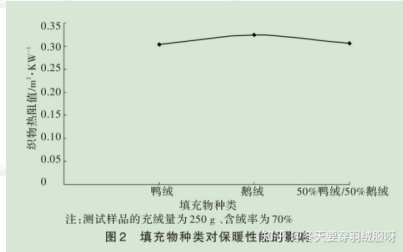
鵝絨

生長週期比鴨長

保暖性>鴨絨

蓬鬆性較鴨絨佳

鴨絨



填充物种类对保暖性能的影响

防鑽絨

壓光 — 缺點 — 缺點是不耐水洗

主要鑽出的是有梗的羽毛或更細羽絲

表布

方格>橫紋車線

同支數、織密、不做塗層 — 平紋>斜紋>緞紋

平紋紗線兩兩十字交叉空隙最小 — 平紋噪音大 — 平紋手感硬

軋光防絨 — 120噸壓力

塗層防絨 — 表布背面塗高分子薄膜 — 防風 — 不透氣

織密

190T, 210T 聚酯(滌)塔夫(Taffeta), 手感硬一點，一般用在低檔羽絨服內膽上

做羽絨服內膽布的一般用190T-290T 滌塔夫，經過防絨塗層後能達到防絨

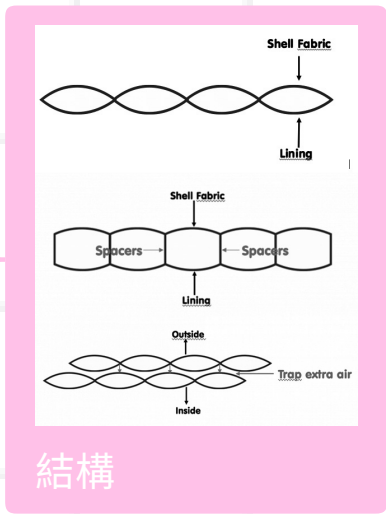
230T, 260T, 290T 滌塔夫一般用在高檔羽絨服內膽

290T 手感最軟因為用50D絲做成，密度高而防絨效果更好

跑出來的羽絨

絨絲，毛絲，未成熟絨，頸毛 — 標準<10%

絨朵一般直徑能夠達到1cm以上 — 跑不出來



DIOR

合隆羽藏

冰島雁鴨

廠商



番鴨



鴨吊絨

CLO
21°C 乾濕 — 相對濕度 50% (50%RH) — 溫度 10°C (10°C) 的條件下，穿著者所穿服裝，這材料其熱阻係數為
1.0 Clo = 0.155 m²K/W (0.155 m²K/W) — 溫度係數的係數為 1 Clo
1 CLO = 0.155 m²K/W (0.155 m²K/W) — 溫度係數的係數為 1 Clo
1 CLO = 0.155 m²K/W (0.155 m²K/W) — 溫度係數的係數為 1 Clo
1 CLO = 0.155 m²K/W (0.155 m²K/W) — 溫度係數的係數為 1 Clo

單位轉換

測試

CLO

TOG

Rct

各材質CLO

保溫性

終端用途



嬰兒用品