

Alla prova-qualità il nuovo metodo risulta....

Riportiamo qui di seguito i risultati della prova svolta in collaborazione con l'Istituto Sperimentale per la Seta, oggi considerato tra i più preparati ed affidabili in Europa, per determinare i risultati qualitativi offerti dal metodo Tena.

L'Istituto ha provveduto a preparare cinque strisce di campioni di pelle, sporcandoli con macchie sia grasse che magre.

Sono stati scelti a caso due coppie di campioni e portate a trattare con i due metodi.

Per il metodo tradizionale, è stato scelto un laboratorio ben noto per l'ottima qualità dei suoi risultati.


Il quinto campione rimaneva tal quale per fungere da termine di paragone. Il direttore della rivista ha presenziato ad entrambi gli esperimenti, a garantire la veridicità dei risultati.

Ogni volta, sempre in presenza del direttore, i campioni trattati venivano sigillati in una busta, contrassegnata da una lettera A o B. Le due buste, anonime salvo che per la lettera, sono state consegnate al Presidente di Assosecco, che ha provveduto a sua volta a consegnarle all'Istituto Seta – che quindi non era a conoscenza quali campioni fossero stati trattati col metodo Tena e quali col metodo tradizionale - .

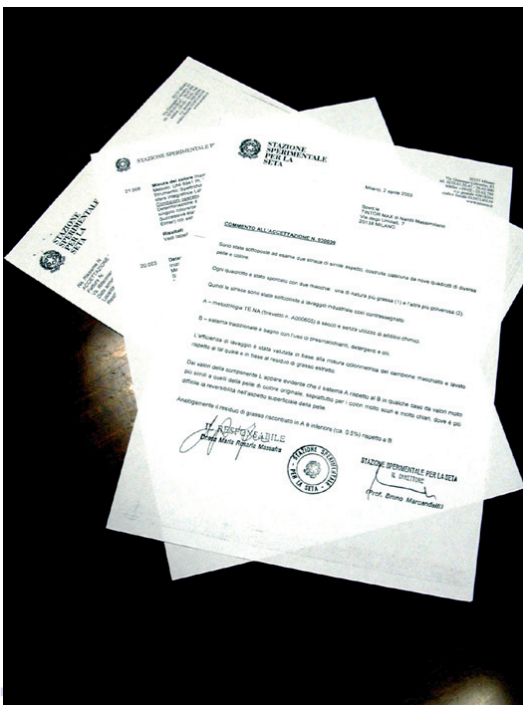
Ed ecco quanto è risultato, misurando con un colorimetro i campioni:

Tabella n°1: Elaborazione colorimetrica – CIE L*a*b*: evidenziata componente L*

Colore	Tal quale	Prima del lavaggio				Dopo lavaggio			
		Campione A		Campione B		Campione A		Campione B	
		Macchia 1	Macchia 2	Macchia 1	Macchia 2	Macchia 1	Macchia 2	Macchia 1	Macchia 2
Marrone pelo	29,94	22,25	25,39	21,65	26,52	24,39	24,33	30,32	29,75
Beige pelo	62,48	46,19	46,44	48,06	51,76	67,89	63,41	60,62	67,67
Verde vivace	39,15	31,71	33,01	33,61	34,47	35,78	33,64	41,89	38,96
Tigrato	21,61	21,59	21,86	22,03	22,10	22,05	22,15	23,28	22,71
Nero	27,07	27,76	29,51	28,44	27,89	30,89	29,74	39,86	43,19
Marrone scuro	14,09	11,91	12,31	14,67	16,43	13,92	18,82	23,54	28,28
Verde scuro	24,61	19,75	20,12	18,52	23,01	20,12	18,52	23,01	24,61
Beige	47,86	37,63	42,81	34,96	39,28	46,83	45,35	46,16	44,87
Marrone chiaro	33,32	28,51	27,61	30,49	32,27	32,52	33,05	34,01	33,70
Foderia marrone	36,73	30,80	30,63	31,05	35,42	33,68	32,82	37,07	36,72



N.B. I valori “tal quale” si riferiscono alla pelle pulita. Dopo essere stati macchiati, i valori sono identificati nelle colonne “prima del lavaggio”. Più i valori “dopo il lavaggio” sono stati ripristinati al livello “tal quale”, meglio è venuta l’opera di pulitura.



Estratto dalla relazione dell'Istituto "Stazione Sperimentale per la Seta"

“ Dai valori della componente L appare evidente che il sistema A rispetto al B in qualche caso dà valori molto più simili a quelli della pelle di colore originale, soprattutto per i colori molto scuri o molto chiari, dove è più difficile la reversibilità nell’aspetto superficiale della pelle.

Analogamente il residuo di grasso riscontrato in A è inferiore (ca. 0,5%) rispetto a B “

(A = metodo TENA)