

METODI DI PROVA SPECIFICATI IN EN 14325 – Almeno livello 1 per TUTTI i requisiti di seguito elencati

MATERIALI

<i>Punto norma 14325/Prova</i>	<i>Norma</i>	<i>U.M.</i>	<i>Note</i>
4.4 - Resistenza all'abrasione	EN 530 metodo 2	Cicli	6 Classi 1 >10; 2 >100; 3 >500; 4 >1000; 5 >1500; 6 >2000
4.5 - Resistenza all'incrinatura per flessione	ISO 7854 metodo B	Cicli	6 Classi 1>1000; 2>2500; 3 >5000; 4>15000; 5>40000; 6>100000
4.6 - Resist all'inci per flessione a – 30 °C (*)	ISO 7854 metodo B	Cicli	6 Classi 1>100; 2>200; 3 >500; 4>1000; 5>2000; 6>4000
4.7 - Resistenza alla rottura allo strappo (trapez)	EN-ISO 9073-4	N	6 Classi 1 >10; 2 >20; 3 >40; 4 >60; 5 >100; 6 >150
4.9 - Resistenza a trazione	EN ISO 13934-1	N	6 Classi 1 >30; 2 >60; 3 >100; 4 >250; 5 >500; 6 >1000
4.10 - Resistenza alla perforazione	EN 863	N	6 Classi 1 >5; 2 >10; 3 >50; 4 >100; 5 >150; 6 >250
4.11 - Resistenza alla permeazione di liquidi	EN 374-3 o EN ISO 6529	min	6 Classi 1 >10; 2 >30; 3 >60; 4 >120; 5 >240; 6 >480
4.14 - Resistenza all'ignizione	EN 13274-4 metodo 4	p/hp	non deve continuare a bruciare dopo 5 s

(*) applicabile solamente a indumenti utilizzabili in condizioni di molto bassa temperatura

CUCITURE – GIUNTURE - ASSEMBLAGGI

Cuciture, giunture e assemblaggi dell'indumento tipo PB [3] devono essere provate con il jet test (EN 463)

<i>Punto norma 14325 /Prova</i>	<i>Norma</i>	<i>U.M.</i>	<i>Note</i>
4.11 - Resistenza alla permeazione di liquidi (**)	EN 374-3 o EN ISO-6529	min	6 Classi 1 >10; 2 >30; 3 >60; 4 >120; 5 >240; 6 >480
5.5 - Resistenza delle cuciture	EN-ISO 13935-2	N	6 Classi 1 >30; 2 >50; 3 >75; 4 >125; 5 >300; 6 >500

(**) applicabile solamente a cuciture che risultano esposte durante l'uso. Per la protezione di PARTI del corpo devono essere considerate solamente le cuciture rilevanti ai fini della costruzione dell'indumento e devono essere almeno in classe 1

<i>Prova</i>	<i>Norma</i>	<i>U.M.</i>	<i>Note</i>
- Resistenza alla penetrazione di liquidi (***)	EN 463 o EN 468		Indumento intero EN 463 tipo 3; EN 468 tipo 4

(***) per abiti completi