



EN 343 - Wetterschutz



- Die Europäische Norm klärt die Anforderungen an die Schutzkleidung gegen schlechtes Wetter. Die geprüften Parameter dieser Norm sind der Wasserdurchgangswiderstand (Wasserdichtheit) und der Wasserdampfdurchgangswiderstand (Atmungsaktivität). Diese beiden Parameter werden ebenfalls in 3 Klassen eingestuft.

Für den Wasserdurchgangswiderstand werden gefordert:

- Klasse 1 = > 8000 Pa vor der Vorbehandlung des Gewebes
- Klasse 2 = > 8000 Pa nach der Vorbehandlung und vor der Vorbehandlung des Gewebes und der Nähte
- Klasse 3 (beste Note) = > 13000 Pa nach der Vorbehandlung des Gewebes und der Nähte und vor der Vorbehandlung der Nähte

Für den Wasserdampfdurchgangswiderstand werden gefordert:

- Klasse 1 Ret > 150
- Klasse 2 Ret $20 \geq 150$
- Klasse 3 (beste Note) Ret $0 \geq 20$