



EN 343

## EN343: Beschermende kleding - Bescherming tegen regen

Volgens de richtlijn valt deze norm in risicogroep I van de richtlijn. Er vindt geen typekeuring door een Notified Body plaats (tenzij het kledingstuk naast deze EN 343 aan nog meerdere normen voldoet zoals bv. vlamvertragendheid) .

De norm legt de eisen en testmethoden vast voor materialen en naden van kleding, die beschermt tegen neerslag (regen, sneeuw), mist en de vochtigheid van de grond.

Pictogram is een paraplu met daarnaast 2 cijfers:

Bovenste cijfer: geeft de waterdichtheid aan, waarbij "3" de beste waarde is. De waterkolom is dan > 130cm op de naden en na wassen. Bij "1" waterkolom > 80cm in nieuwsstaat en op de naden, en "2" een kolom van > 80 cm op de naden en na wassen. Het onderste cijfer geeft het ademend vermogen aan. "3" is de hoogste klasse en heeft daarmee het beste ademende vermogen.

Daarnaast moet de naadsterkte van de buitenstof bepaald worden en wordt de inwerking van benzine/olie bepaald (op de buitenstof tesamen met de insert). De bepalende factor bij de waterdichtheid en het ademende vermogen is de insert.