

DIN SPEC 19429:2018-03 (D)

Schutzkleidung gegen Gase und Partikel aus luftdurchlässigem Material - Klassifikation von Prüfergebnissen, Kennzeichnung und Herstellerinformationen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Luftdurchlässigkeit.....	6
4.3 Wasserdampfdurchgangswiderstand.....	6
4.4 Widerstand gegen die Durchdringung von gasförmigen Chemikalien	7
4.5 Rückhalteleistung gegen partikelförmige Kontamination	9
4.6 Beständigkeit gegen Flüssigkeiten	9
4.6.1 Allgemeines	9
4.6.2 Flüssigkeitsnebel.....	9
4.6.3 Flüssigkeitsspray.....	9
4.7 Mechanische Festigkeit	9
4.7.1 Allgemeines	9
4.7.2 Abriebfestigkeit	9
4.7.3 Weiterreißfestigkeit.....	10
4.7.4 Nahtfestigkeit	10
4.7.5 Zugfestigkeit	11
4.7.6 Optionale textile Anforderungen	11
5 Prüfbericht	11
6 Kennzeichnung.....	12
7 Separate Angaben des Herstellers zur Schutzkleidung	12
Literaturhinweise	14