

# DIN EN 343:2019-06 (D)

## Schutzkleidung - Schutz gegen Regen; Deutsche Fassung EN 343:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 Leistungsbewertung und Anforderungen .....	8
4.1 Allgemeine Anforderungen und Unschädlichkeit.....	8
4.2 Wasserdurchgangswiderstand WP.....	9
4.3 Wasserdampfdurchgangswiderstand $R_{et}$ .....	9
4.4 Zugfestigkeit der gewebten äußeren Materialhülle .....	10
4.5 Weiterreißfestigkeit der gewebten äußeren Materialhülle.....	10
4.6 Berstfestigkeit der gestrickten äußeren Materialhülle.....	10
4.7 Maßänderung der Schutzkleidung .....	10
4.8 Nahtfestigkeit der äußeren Materialhülle .....	10
4.9 Wasserdichtheit eines fertigen Kleidungsstücks (optional).....	10
5 Vorbehandlung.....	10
5.1 Allgemeines.....	10
5.2 Vorbehandlung durch Reinigung .....	10
5.3 Vorbehandlung durch Abrieb.....	11
5.4 Vorbehandlung durch wiederholtes Biegen.....	11
5.5 Vorbehandlung mit Kraftstoff und Öl .....	12
6 Prüfverfahren .....	12
6.1 Probenahme.....	12
6.2 Allgemeine Anforderungen und Unschädlichkeit.....	12
6.3 Wasserdurchgang WP .....	12
6.4 Wasserdampfdurchgangswiderstand $R_{et}$ .....	13
6.5 Zugfestigkeit .....	13
6.6 Weiterreißfestigkeit.....	13
6.7 Berstfestigkeit .....	13
6.8 Maßänderung nach Reinigung.....	13
6.9 Prüfung der Nahtfestigkeit.....	13
6.10 Prüfung der Wasserdichtheit eines fertigen Kleidungsstücks (optional) .....	13
6.11 Alterung.....	14
7 Größenbezeichnung .....	14
8 Kennzeichnung und Pflegekennzeichnung.....	14
9 Vom Hersteller bereitgestellte Informationen .....	14
Anhang A (informativ) Empfehlungen für die Tragedauer .....	16
Anhang B (informativ) Prüfeinrichtung für einseitige Beanspruchung durch Kraftstoff und Öl .....	17
Anhang C (informativ) Wesentliche Änderungen dieses Dokuments gegenüber der vorherigen Ausgabe .....	18
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen.....	19
Literaturhinweise .....	20