

DIN EN 530:2010-12 (D)

Abriebfestigkeit von Material für Schutzkleidung - Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 530:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Prüfverfahren	6
4.1 Prinzip	6
4.2 Konditionierungs- und Prüfklima	6
5 Prüfeinrichtungen und Materialien	6
5.1 Abriebprüfgerät	6
5.2 Scheuermittel	6
5.3 Schaumstoffunterlage	6
5.4 Filz	6
5.5 Schneidwerkzeug	7
5.6 Lupe oder Mikroskop	7
5.7 Nutzungsdauer von Zusatzmaterial	7
6 Ablauf des Verfahrens 1: Bestimmung der Abriebfestigkeit	7
6.1 Probe	7
6.2 Einrichten des Gerätes	7
6.2.1 Befestigen der Probe im Probenhalter	7
6.2.2 Befestigen des Wollgewebe-Scheuermittels auf dem Scheuertisch	8
6.2.3 Falten	8
6.2.4 Vorbereitung des Abriebprüfgeräts	8
6.3 Durchführung	8
7 Ablauf des Verfahrens 2: Anwendung als Vorbehandlung	9
7.1 Proben	9
7.2 Einrichten des Gerätes	9
7.2.1 Befestigen der Proben auf den Scheuertischen	9
7.2.2 Befestigen des textilen Woll-Scheuermittels auf dem Probenhalter	9
7.2.3 Falten	10
7.2.4 Vorbereitung des Abriebprüfgeräts	10
7.3 Durchführung	10
8 Bewertungsverfahren	10
9 Prüfbericht	11
Anhang A (informativ) Wesentliche technische Änderungen in diesem Dokument im Vergleich zur vorherigen Ausgabe dieser Europäischen Norm	12
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/686/EWG	13