

E DIN EN 14404-5:2019-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-03-22

Persönliche Schutzausrüstung - Knieschutz für Arbeiten in kniender Haltung - Teil 5: Anforderungen an Kniematten (Typ 3); Deutsche und Englische Fassung prEN 14404-5:2019

Personal protective equipment - Knee protectors for work in the kneeling position - Part 5: Requirements for knee mats (type 3); German and English version prEN 14404-5:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Leistungsstufen	5
5 Anforderungen.....	6
5.1 Allgemeine Anforderungen an Kniematten	6
5.2 Produkte für die Prüfung.....	7
5.3 Lage der Kniematten	7
5.4 Spezifische Anforderungen an Kniematten	7
5.4.1 Größen und Maße.....	7
5.4.2 Penetrationsfestigkeit	8
5.4.3 Druckverteilung.....	8
5.4.4 Maximale übertragene Kraft	8
5.5 Optionale Anforderungen — Wasserbeständigkeit.....	9
5.6 Ergonomische Anforderungen	9
6 Kennzeichnung.....	9
6.1 Allgemeines.....	9
6.2 Besonderes	9
7 Vom Hersteller zu liefernde Informationen	10
Anhang A (informativ) Informationen über die Probleme beim Gebrauch von Knieschützern beim Arbeiten in kniender Haltung.....	12
A.1 Einleitung.....	12
A.2 Ratschläge für die Benutzer	12
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	13