

E DIN EN 14404-4:2019-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-03-22

Persönliche Schutzausrüstung - Knieschutz für Arbeiten in kniender Haltung - Teil 4: Anforderungen für die Kombination von interoperablen Kniepolstern und Bekleidung (Typ 2); Deutsche und Englische Fassung prEN 14404-4:2019

Personal protective equipment - Knee protectors for work in the kneeling position - Part 4: Requirements for the combination of interoperable knee pads and garments (type 2); German and English version prEN 14404-4:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Leistungsstufen	7
5 Anforderungen	7
5.1 Interoperables Polster	7
5.2 Allgemeines	7
5.2.1 Zusammenfassung	7
5.2.2 Allgemeine Anforderungen an Knieschützer	8
5.2.3 Produkte für die Prüfung.....	9
5.2.4 Ausrichtung des interoperablen Polsters	9
5.2.5 Besondere Anforderungen an das interoperable Polster	10
5.2.6 Ergonomische Anforderungen	12
5.3 Bekleidung.....	12
5.3.1 Allgemeines	12
5.3.2 Allgemeine Anforderungen an die mit den interoperablen Kniepolstern zu verwendende Bekleidung.....	13
5.3.3 Produkte für die Prüfung.....	13
5.3.4 Besondere Anforderungen an die mit den interoperablen Kniepolstern zu verwendende Bekleidung.....	13
5.3.5 Ergonomische Anforderungen	14
6 Kennzeichnung.....	14
6.1 Allgemeines	14
6.2 Besonderes	14
6.2.1 Interoperables Kniepolster.....	14
6.2.2 Bekleidung.....	16
7 Vom Hersteller zu liefernde Informationen	16
7.1 Interoperables Kniepolster.....	16
7.2 Bekleidung.....	17
Anhang A (informativ) Informationen über die Probleme beim Gebrauch von Knieschützern beim Arbeiten in kniender Haltung.....	19
A.1 Einleitung.....	19
A.2 Ratschläge für die Benutzer	19
Anhang B (informativ) Informationen zu Knieschützer Typ 2 für die Anordnung der Knieschutztasche.....	20

B.1	Einleitung.....	20
B.2	Lage.....	20
Anhang C (informativ) Beurteilung der Kombination von interoperablem Knieschützer und Bekleidung mit interoperablen Taschen.....		21
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		23
Literaturhinweise		25