

DIN EN 388:2019-03 (D)

Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken; Deutsche Fassung EN 388:2016+A1:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Zusätzlicher Schutz	8
4.2.1 Allgemeines	8
4.2.2 Schutz gegen Stoß.....	8
5 Probenahme und Konditionierung.....	8
6 Prüfverfahren	8
6.1 Abriebfestigkeit	8
6.1.1 Kurzbeschreibung	8
6.1.2 Verbrauchsmittel	9
6.1.3 Prüfgerät	9
6.1.4 Prüfmuster	9
6.1.5 Prüfverfahren	10
6.1.6 Prüfbericht	12
6.2 Schnittfestigkeit.....	12
6.2.1 Kurzbeschreibung.....	12
6.2.2 Ausrüstung	13
6.2.3 Prüfmuster	15
6.2.4 Kontrollmuster	15
6.2.5 Leinwand.....	15
6.2.6 Prüfverfahren.....	16
6.2.7 Berechnung der Prüfergebnisse.....	17
6.2.8 Prüfbericht	17
6.3 Verfahren zur Bestimmung des Widerstandes gegen Schnitte (EN ISO 13997)	18
6.3.1 Allgemeines	18
6.3.2 Prüfmuster	18
6.3.3 Prüfbericht	18
6.4 Weiterreißkraft	18
6.4.1 Kurzbeschreibung.....	18
6.4.2 Prüfgeräte	18
6.4.3 Prüfmuster	18
6.4.4 Vorbereitung des Prüfmusters	19
6.4.5 Prüfverfahren.....	19
6.4.6 Prüfbericht	20
6.5 Durchstichkraft.....	20
6.5.1 Kurzbeschreibung.....	20
6.5.2 Ausrüstung	21
6.5.3 Prüfmuster	21
6.5.4 Prüfverfahren.....	22
6.5.5 Prüfbericht	22
6.6 Stoßprüfung	22

7	Kennzeichnung	23
7.1	Allgemeines.....	23
7.2	Graphische Symbole.....	23
7.3	Kennzeichnung von zusätzlichen Anforderungen.....	23
7.4	Kennzeichnungsbeispiele.....	23
8	Informationen des Herstellers in den Nutzungshinweisen.....	24
Anhang A (normativ) Abriebmittel.....		25
A.1	Festlegung des Abriebmittels.....	25
A.2	Annahmekriterium des Abriebmittels.....	25
Anhang B (normativ) Prüfergebnisse — Messunsicherheit.....		26
Anhang C (normativ) Validierungsprüfung für das in EN 388, 6.1.2.2, verwendete Klebemittel		27
C.1	Zielsetzung	27
C.2	Geräte und Materialien	27
C.3	Vorbereitung der Probekörper	28
C.4	Prüfverfahren.....	30
C.5	Beispiele für geeignete Klebebänder.....	31
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		32