

DIN EN 14328:2005-07 (D)

Schutzkleidung - Handschuhe und Armschützer zum Schutz gegen Schnittverletzungen durch angetriebene Messer - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 14328:2005

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Vorwort | 3 |
| Einleitung | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Anforderungen..... | 5 |
| 4.1 Unschädlichkeit..... | 5 |
| 4.1.1 Allgemeine Anforderungen an die Unschädlichkeit | 5 |
| 4.1.2 Spezifische Anforderungen an die Unschädlichkeit | 6 |
| 4.2 Maße der Schutzflächen von Handschuhen und Armschützern..... | 6 |
| 4.2.1 Allgemeines | 6 |
| 4.2.2 Schutzhandschuhe..... | 6 |
| 4.2.3 Schutzhandschuhe mit kurzer Stulpe | 6 |
| 4.2.4 Schutzhandschuhe mit langer Stulpe | 7 |
| 4.2.5 Handschuhgrößen..... | 7 |
| 4.2.6 Flexible Schutzärmel..... | 7 |
| 4.2.7 Kombinationen von Armschützer oder Schutzärmel und Handschuh | 7 |
| 4.3 Ausführung | 8 |
| 4.3.1 Schutzhandschuhe..... | 8 |
| 4.3.2 Armschützer und Schutzärmel | 8 |
| 4.3.3 Befestigung von Armschützern und Schutzärmeln..... | 8 |
| 4.3.4 Widerstandsfähigkeit gegen die Öffnung eines Schlitzes bei sich überlappendem Ringgeflecht..... | 8 |
| 4.4 Bänder | 8 |
| 4.5 Beständigkeit gegen die Reinigungstemperatur | 8 |
| 4.6 Ergonomische Anforderungen | 8 |
| 5 Prüfverfahren | 9 |
| 5.1 Allgemeines | 9 |
| 5.2 Unschädlichkeit..... | 9 |
| 5.3 Vorbehandlung und Konditionierung..... | 9 |
| 5.4 Sichtprüfung und Prüfung von Hand | 9 |
| 5.5 Untersuchung der Abdeckung..... | 9 |
| 5.6 Festigkeit der Fixierung von Armschützern und Schutzärmeln an Handschuhen und Verschiebbarkeit von Schutzärmeln im Stulpeninneren und an den Armen..... | 9 |
| 5.7 Fallschnittprüfung | 9 |
| 5.8 Prüfung der Maße von Zwischenräumen | 10 |
| 5.9 Prüfung der Öffnung eines Schlitzes | 10 |
| 6 Kennzeichnung..... | 10 |
| 7 Informationen des Herstellers..... | 11 |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG..... | 12 |
| Literaturhinweise..... | 14 |