

DIN EN 659

ICS 13.340.40

Ersatz für
DIN EN 659:2003-10**Feuerwehrschtzhandschuhe;
Deutsche Fassung EN 659:2003+A1:2008**Protective gloves for firefighters;
German version EN 659:2003+A1:2008Gants de protection pour sapeurs-pompiers;
Version allemande EN 659:2003+A1:2008

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS) im DIN
Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) im DIN

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 2008-06-01.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Dieses Dokument (EN 659:2003+A1:2008) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 162 „Schutzbekleidung einschließlich Hand- und Armschutz und Rettungswesten“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der NA 075-05-08 AA „Handschutz“ im Normenausschuss Persönliche Schutzausrüstung (NPS).

Anfang und Ende der durch die Änderung eingefügten oder geänderten Texte sind jeweils durch Änderungsmarken   angegeben.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 659:2003-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) In 3.9 „Strahlungswärme“ wurden die Probengröße und das Annahmekriterium geändert;
- b) Normative Verweisungen geändert;
- c) Begriffe „Konvektive Hitze“ in „konvektive Wärme“ und „Hitzebeständigkeit“ in „Wärmewiderstand“ geändert.

Frühere Ausgaben

DIN EN 659: 1996-02, 2003-10

Deutsche Fassung
Feuerwehrschutzhandschuhe

Protective gloves for firefighters

Gants de protection pour sapeurs-pompiers

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 7. Februar 2003 angenommen und schließt Änderung 1 ein, die am 5. Januar 2008 vom CEN angenommen wurde.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Anforderungen	5
3.1 Allgemeine Anforderungen.....	5
3.2 Größen	5
3.3 Abrieb.....	5
3.4 Schnittfestigkeit.....	5
3.5 Weiterreißfestigkeit.....	5
3.6 Stichfestigkeit	5
3.7 Brennverhalten.....	6
3.8 Konvektive Wärme.....	6
3.9 Strahlungswärme.....	6
3.10 Kontaktwärme	6
3.11 Wärmewiderstand des Futtermaterials	6
3.12 Schrumpfen	6
3.13 Tastgefühl.....	6
3.14 Nahtfestigkeit	6
3.15 Zeit zum Ausziehen der Handschuhe.....	7
3.16 Wasserdurchgangswiderstand (optional).....	7
3.17 Prüfung des gesamten Handschuhs gegen das Durchdringen von Flüssigkeiten	7
3.18 Beständigkeit gegenüber dem Durchdringen flüssiger Chemikalien	7
4 Konditionierung und Prüfbedingungen.....	8
5 Kennzeichnung	8
6 Informationen des Herstellers	8
Anhang A (informativ) Prüfergebnisse — Messunsicherheit	9
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EG-Richtlinien betreffen.....	10