

DIN EN 1598

ICS 13.340.99

Einsprüche bis 2010-05-22
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 1598:2002-04

Entwurf**Arbeits- und Gesundheitsschutz beim Schweißen und bei verwandten Verfahren –****Durchsichtige Schweißvorhänge, -streifen und -abschirmungen für Lichtbogenschweißprozesse;****Deutsche Fassung prEN 1598:2010**

Health and safety in welding and allied processes –

Transparent welding curtains, strips and screens for arc welding processes;

German version prEN 1598:2010

Hygiène et sécurité en soudage et techniques connexes –

Rideaux, lanières et écrans transparents pour les procédés de soudage à l'arc;

Version allemande prEN 1598:2010

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2010-03-22 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an nas@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Schweißtechnik (NAS) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Schweißtechnik (NAS) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 1598:2010) wurde vom CEN/TC 121/SC 9 „Arbeits- und Gesundheitsschutz beim Schweißen und bei verwandten Verfahren“, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird, erarbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 092-00-09 AA „Arbeits- und Gesundheitsschutz beim Schweißen und verwandte Verfahren“ im Normenausschuss Schweißtechnik (NAS).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 1598:2002-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Die Glimmzeit wurde nach Entfernen des Brenners von einer Sekunde auf fünf Sekunden erhöht, siehe Abschnitt 4.5.
- b) Abschnitt 4.6 bezüglich Festigkeitsanforderungen wurde eingefügt.

Arbeits- und Gesundheitsschutz beim Schweißen und bei verwandten Verfahren — Durchsichtige Schweißvorhänge, -streifen und -abschirmungen für Lichtbogenschweißprozesse

Hygiène et sécurité en soudage et techniques connexes — Rideaux, lanières et écrans transparents pour les procédés de soudage à l'arc

Health and safety in welding and allied processes — Transparent welding curtains, strips and screens for arc welding processes

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Transmissionsgrad	5
4.3 Reflexionsgrad	6
4.4 UV-Stabilität	6
4.5 Entflammbarkeit	6
4.6 Festigkeit der Ösen	7
5 Kennzeichnung	8
6 Gebrauchsanweisung	9
Literaturhinweise	11