

	Verstärkungsfasern Spezifikation für Textilglasrovings Teil 2: Prüfverfahren und allgemeine Anforderungen Deutsche Fassung EN 14020-2:2002	DIN EN 14020-2
--	---	--

ICS 59.100.10

Mit DIN EN 14020-1:2002
und mit DIN EN 14020-3:2002
Ersatz für
DIN 61855-1:1987-04 und
DIN 61855-2:1987-04

Reinforcements – Specification for textile glass rovings –
Part 2: Methods of test and general requirements;
German version EN 14020-2:2002

Renforts – Spécification des stratifils (rovings) de verre textile –
Partie 2: Méthodes d'essai et exigences générales;
Version allemande EN 14020-2:2002

Die Europäische Norm EN 14020-2:2002 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Mitarbeit des DIN im CEN/TC 249 „Kunststoffe“ wird über den Normenausschuss Kunststoffe (FNK) wahrgenommen.

An der Erstellung dieser Europäischen Norm war seitens des DIN das folgende Arbeitsgremium beteiligt:

UA 2.2.5.3/202 „Verstärkungsstoffe“

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 1888 siehe DIN 53811

ISO 3597-4 siehe DIN 53390

Fortsetzung Seite 2
und 8 Seiten EN

Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
Textilnorm, Normenausschuss Textil und Textilmaschinen im DIN
Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL) im DIN

Änderungen

Gegenüber DIN 61855-1:1987-04 und DIN 61855-2:1987-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhalt der Europäischen Norm EN 14020-2:2002 vollständig übernommen;
- b) Aufnahme der Abschnitte 3 „Begriffe und Definitionen“, 4 „Aussehen“ und 5 „Anwendungseigenschaften“;
- c) Eigenschaften mit entsprechenden Prüfverfahren in drei Tabellen aufgeführt;
- d) Stichprobenplan (Tabelle 5 in DIN 61855-1) nicht übernommen;
- e) Anhang A „Muster für eine Werksbescheinigung“ und Anhang B „Muster für ein Werkszeugnis“ von DIN 61855-1 nicht übernommen;
- f) ausführliche Beschreibung der „Anwendung von Textilglasrovings“, d. h. ohne Werte für beliebige Parameter, aus DIN 61855-2 allgemeiner zusammengefasst.

Frühere Ausgaben

DIN 61855:1975-08

DIN 61855-1:1987-04

DIN 61855-2:1987-04

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 53811, *Prüfung von Textilien — Faserdurchmesser-Messung in Mikroprojektion der Längsansicht.*

DIN 53390, *Prüfung von glasfaserverstärkten Kunststoffen — Biegeversuch an unidirektional glasfaser-verstärkten Rundstab-Laminaten.*

Deutsche Fassung
Verstärkungsfasern
Spezifikation für Textilglasrovings
Teil 2: Prüfverfahren und allgemeine Anforderungen

Reinforcements – Specification for textile glass rovings –
Part 2: Methods of test and general requirements

Renforts – Spécification des stratifils (rovings) de verre
textile – Partie 2: Méthodes d'essai et exigences générales

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 7. November 2002 angenommen.

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 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, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



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

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