

Luft- und Raumfahrt
Kohlenstoffaserverstärkte Kunststoffe
Unidirektionale Lamine
Biegeprüfung parallel zur Faserrichtung
Deutsche Fassung EN 2562 : 1997

DIN
EN 2562

ICS 49.025.40

Deskriptoren: Luftfahrt, Laminat, unidirektional, Biegeprüfung

Aerospace series – Carbon fibre reinforced plastics –
Unidirectional laminates, Flexural test parallel to the fibre direction;
German version EN 2562 : 1997

Série aérospatiale – Plastiques renforcés de fibres de carbone –
Stratifiés unidirectionnels, Essai de flexion parallèle à la direction des fibres;
Version allemande EN 2562 : 1997

Die Europäische Norm EN 2562 : 1997 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Europäische Vereinigung der Hersteller von Luft- und Raumfahrtgerät (AECMA) ist vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) für zuständig erklärt worden, Europäische Normen (EN) für das Gebiet der Luft- und Raumfahrt auszuarbeiten. Durch die Vereinbarung vom 3. Oktober 1986 wurde AECMA Assoziierte Organisation (ASB) des CEN.

Die vorliegende Norm EN 2562 : 1997 wurde von dem AECMA-Komitee C 7 unter Mitwirkung des Arbeitsausschusses 2.2.5.2 der Normenstelle Luftfahrt erarbeitet.

Entsprechend Beschluß 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats der Normenstelle Luftfahrt sind die europäischen Luft- und Raumfahrt-Normungsergebnisse zweisprachig, in Deutsch und Englisch, in das Deutsche Normenwerk zu überführen. Aus diesem Grund wurde der Deutschen Fassung dieser EN-Norm die Englische Fassung hinzugefügt.

Fortsetzung 9 Seiten EN

Normenstelle Luftfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

129 76.1

ICS 49.025.40

Deskriptoren: Luftfahrt, verstärkter Kunststoff, Kohlenstoffaser, Laminat, Biegeprüfung

Deutsche Fassung
(einschließlich Englische Fassung)

Luft- und Raumfahrt
Kohlenstoffaserverstärkte Kunststoffe
Unidirektionale Lamine
Biegeprüfung parallel zur Faserrichtung

Aerospace series
Carbon fibre reinforced plastics
Unidirectional laminates
Flexural test parallel to the fibre direction

Série aérospatiale
Plastiques renforcés de fibres de carbone
Stratifiés unidirectionnels
Essai de flexion parallèle à la direction des fibres

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1996-08-04 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 Zentralsekretariat 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 Zentralsekretariat 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, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

Europäisches Komitee für Normung
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel