

Wärmedämmstoffe für das Bauwesen

Bestimmung des Verhaltens bei Biegebeanspruchung

Deutsche Fassung EN 12089 : 1997

DIN
EN 12089

ICS 91.100.99

Deskriptoren: Wärmedämmstoff, Bauwesen, Prüfverfahren,
Biegebeanspruchung

Vorgesehen als
teilweiser Ersatz für
DIN 1101 : 1989-11;
siehe auch Nationales Vorwort

Thermal insulating products for building applications —
Determination of bending behaviour;
German version EN 12089 : 1997

Produits isolants thermiques destinés aux applications du bâtiment —
Détermination du comportement en flexion;
Version allemande EN 12089 : 1997

Die Europäische Norm EN 12089 : 1997 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde von der Arbeitsgruppe 1 "Gemeinsame allgemeine Prüfverfahren" (Federführung: Frankreich) des Technischen Komitees CEN/TC 88 "Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte" (Sekretariat: Deutschland) unter deutscher Mitwirkung erarbeitet.

Der für die deutsche Mitarbeit zuständige Arbeitsausschuß im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. ist der als Spiegelausschuß zum CEN/TC 88 eingesetzte Arbeitsausschuß 00.88.00 "Wärmedämmstoffe" des Normenausschusses Bauwesen (NABau) in Verbindung mit dem NABau-Arbeitskreis 00.88.01 "Gemeinsame allgemeine Prüfverfahren".

Da sowohl die bisherigen DIN-Normen als auch die EN-Normen jeweils ein geschlossenes System z. B. aus Prüf- und Stoff- (Anforderungs-)normen bilden, ist ein Ersatz von einzelnen DIN-Normen durch DIN-EN-Normen meist erst dann möglich, wenn alle Elemente des neuen "Normenpaketes" vorliegen. Aus diesem Grunde werden "EN-Normenpakete" gebildet, die zu einem festgelegten Zeitpunkt die entgegenstehenden nationalen Normen ersetzen oder teilweise ersetzen.

Für diese Europäische Norm und weitere Prüfnormen des CEN/TC 88, die zusammen ein erstes "EN-Normenpaket" mit Prüfnormen bilden (siehe Vorwort in der Deutschen Fassung), ist ein spätestes Datum für die Zurückziehung (dow) der entgegenstehenden nationalen Normen bis zum 31.12. 1997 vorgesehen. Daraus ergibt sich, daß die im Ersatzvermerk aufgeführten DIN-Normen noch bis zum 31.12. 1997 weiterbestehen.

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

ISO 5725-1 siehe E DIN ISO 5725-1

ISO 5725-2 siehe E DIN ISO 5725-2

Änderungen

Gegenüber DIN 1101 : 1989-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

— EN 12089 : 1997 übernommen.

Frühere Ausgaben

DIN 1101: 1938-09, 1952x-01, 1960-10, 1970-04, 1980-03, 1989-11

DIN 1104-1: 1970-04, 1980-03

Fortsetzung Seite 2
und 6 Seiten EN

Normenausschuß Bauwesen (NABau) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

Normenausschuß Kunststoffe (FNK) im DIN

Normenausschuß Materialprüfung (NMP) im DIN

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

E DIN ISO 5725-1

Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Meßverfahren und Meßergebnissen — Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Begriffe; Identisch mit ISO 5725-1 : 1994

E DIN ISO 5725-2

Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Meßverfahren und Meßergebnissen — Teil 2: Ein grundlegendes Verfahren für die Ermittlung der Wiederhol- und Vergleichpräzision von festgelegten Meßverfahren;
Identisch mit ISO/DIS 5725-2 : 1990

ICS 91.100.99

Deskriptoren: Gebäude, Wärmedämmung, Wärmedämmstoff, Biegeversuch, Bestimmung, Biegefestigkeit, Probekörper, Arbeitsweise, Rechnen, Genauigkeit

Deutsche Fassung

**Wärmedämmstoffe für das Bauwesen
Bestimmung des Verhaltens bei Biegebeanspruchung**

Thermal insulating products for building applications — Determination of bending behaviour

Produits isolants thermiques destinés aux applications du bâtiment — Détermination du comportement en flexion

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1997-04-26 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, Tschechische Republik 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