

DIN EN 539-1

ICS 91.100.25

Ersatz für
DIN EN 539-1:1994-11**Dachziegel für überlappende Verlegung –
Bestimmung der physikalischen Eigenschaften –
Teil 1: Prüfung der Wasserundurchlässigkeit;
Deutsche Fassung EN 539-1:2005**

Clay roofing tiles for discontinuous laying –
Determination of physical characteristics –
Part 1: Impermeability test;
German version EN 539-1:2005

Tuiles en terre cuite pour pose en discontinu –
Détermination des caractéristiques physiques –
Partie 1: Essai d'imperméabilité;
Version allemande EN 539-1:2005

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Nationales Vorwort

Diese Norm wurde vom CEN/TC 128 „Dacheindeckungsprodukte für überlappende Verlegung und Produkte für Außenwandverkleidung“ erarbeitet, dessen Sekretariat von IBN gehalten wird.

Deutschland war durch den NA 005-02-03 AA „Dachziegel (Sp CEN/TC 128/SC 3)“ an der Erarbeitung beteiligt.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 539-1:1994-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Die Norm wurde inhaltlich und redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 453: 1921-06, 1943-12

DIN 454: 1922-10

DIN DVM 2250 = DIN 52250: 1937-11

DIN 456: 1937x-11, 1958-05, 1976-08

DIN EN 539-1: 1994-11

Deutsche Fassung

**Dachziegel für überlappende Verlegung —
Bestimmung der physischen Eigenschaften —
Teil 1: Prüfung der Wasserundurchlässigkeit**

Clay roofing tiles for discontinuous laying - Determination of
physical characteristics - Part 1: Impermeability test

Tuiles en terre cuite pour pose en discontinu -
Détermination des caractéristiques physiques - Partie 1:
Essai d'imperméabilité

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 1. April 2005 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, 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	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Symbole und Abkürzungen	3
4 Stichproben	3
5 Prüfverfahren 1	3
5.1 Kurzbeschreibung	3
5.2 Prüfeinrichtung (siehe Bild 1)	4
5.3 Stichprobenumfang	4
5.4 Vorbehandlung	4
5.5 Probekörper	4
5.6 Durchführung	5
5.7 Berechnung des Undurchlässigkeitsfaktors	6
5.8 Prüfbericht	6
6 Prüfverfahren 2	7
6.1 Kurzbeschreibung	7
6.2 Prüfeinrichtung (siehe Bilder 2 und 3)	7
6.3 Stichprobenumfang	7
6.4 Vorbehandlung	9
6.5 Durchführung	9
6.6 Berechnung des Undurchlässigkeitskoeffizienten <i>IC</i>	10
6.7 Prüfbericht	10

Vorwort

Diese Europäische Norm (EN 539-1:2005) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 128 „Dacheindeckungsprodukte für überlappende Verlegung und Produkte für Außenwandverkleidung“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom IBN gehalten wird.

Diese Europäische Norm muss den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis März 2006, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis März 2006 zurückgezogen werden.

Diese Europäische Norm ersetzt EN 539-1:1994.

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen: Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Slowenien, Spanien, Tschechische Republik, Ungarn, Vereinigtes Königreich und Zypern.