DEUTSCHE NORM

April 2007

DIN EN 14316-2

ICS 91.100.60

Wärmedämmstoffe für Gebäude – An der Verwendungsstelle hergestellte Wärmedämmung mit Produkten aus Blähperlit (EP) – Teil 2: Spezifikation für die eingebauten Produkte; Deutsche Fassung EN 14316-2:2007

Thermal insulating products for buildings –
In-situ thermal insulation formed from expanded perlite (EP) products –
Part 2: Specification for the installed products;
German version EN 14316-2:2007

Produits isolants thermiques pour le bâtiment –
Isolation thermique formée en place à base de granulats légers de Perlite expansée (EP) –
Partie 2: Spécification des produits mis en place;
Version allemande EN 14316-2:2007

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 14316-2:2007-04

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 14316-2:2007) wurde von der Arbeitsgruppe 15 „An der Verwendungsstelle hergestellte Dämmungen“ (Federführung: Großbritannien) des Technischen Komitees CEN/TC 88 „Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte“ (Sekretariat: DIN, Deutschland) unter deutscher Mitwirkung erstellt.

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 NA 005-56-60 AA „Wärmedämmstoffe“ des Normenausschusses Bauwesen (NABau).

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 14316-2:2007-04

EUROPÄISCHE NORM

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

EN 14316-2

Januar 2007

ICS 91.100.60

Deutsche Fassung

Wärmedämmstoffe für Gebäude — An der Verwendungsstelle hergestellte Wärmedämmung mit Produkten aus Blähperlit (EP) — Teil 2: Spezifikation für die eingebauten Produkte

Thermal insulating products for buildings — In-situ thermal insulation formed from expanded perlite (EP) products — Part 2: Specification for the installed products

Produits isolants thermiques pour le bâtiment — Isolation thermique formée en place à base de granulats légers de Perlite expansée (EP) — Partie 2: Spécification des produits mis en place

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 2. Dezember 2006 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 letzzen Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN 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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, 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

© 2007 CEN Alle Rechte der Verwertung, gleich in welcher Form und in welchem Verfahren, sind weltweit den nationalen Mitgliedern von CEN vorbehalten.

Ref. Nr. EN 14316-2:2007 D

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 14316-2:2007-04

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe, Symbole, Einheiten und Abkürzungen 4
3.1 Begriffe 4
3.2 Symbole und Einheiten 5

4 Anforderungen 5
4.1 Allgemeines 5
4.2 Wärmedurchlasswiderstand 6
4.2.1 Geforderte Dicke 6
4.2.2 Nennwert des Wärmedurchlasswiderstands 6
4.3 Dicke der Wärmedämmung nach dem Einbau 6

5 An der Verwendungsstelle vorzunehmende Messungen 6
5.1 Dicke der Wärmedämmung nach dem Einbau 6
5.2 Hohlraumbreite 6
5.3 Füllung des Hohlraums 6

6 Erklärung des Monteurs 7

Anhang A (informativ) Eignung des Gebäudes und des Dämmstoffs 8
A.1 Gebäude 8
A.2 Wärmedämmstoff 8

Literaturhinweise 9

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN EN 14316-2:2007-04