

DIN EN 13238

ICS 13.220.50

Ersatz für
DIN EN 13238:2001-12

**Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten –
Konditionierungsverfahren und allgemeine Regeln für die Auswahl von
Trägerplatten;
Deutsche Fassung EN 13238:2010**

Reaction to fire tests for building products –
Conditioning procedures and general rules for selection of substrates;
German version EN 13238:2010

Essais de réaction au feu des produits de construction –
Modes opératoires de conditionnement et règles générales de sélection des substrats;
Version allemande EN 13238:2010

Gesamtumfang 13 Seiten

Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 13238:2010) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 127 „Baulicher Brandschutz“ (Sekretariat: BSI, Vereinigtes Königreich) unter deutscher Mitwirkung erarbeitet.

Im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. war hierfür der Arbeitsausschuss NA 005-52-01 AA „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen; Baustoffe“ des Normenausschusses Bauwesen (NABau) zuständig.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 13238:2001-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Unterabschnitte 4.2 und 5.1 präzisiert;
- b) Tabelle 1 „Zusammenstellung von Norm Trägerplatten für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen“ aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 4102-1: 1977-09, 1981-05, 1998-05

DIN 4102-14: 1990-05

DIN 4102-16: 1990-05, 1998-05

DIN EN 13238:2001-12

Deutsche Fassung

Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten —
Konditionierungsverfahren und allgemeine Regeln
für die Auswahl von Trägerplatten

Reaction to fire tests for building products —
Conditioning procedures and
general rules for selection of substrates

Essais de réaction au feu des produits de construction —
Modes opératoires de conditionnement et
règles générales de sélection des substrats

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 18. Dezember 2009 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 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, Kroatien, 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: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	6
4 Konditionierungsverfahren.....	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Konditionierung bis zur Massenkonzanz	6
4.3 Konditionierung mit festgelegter Dauer	7
5 Allgemeine Regeln für die Auswahl von Trägerplatten	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Norm-Trägerplatten für Bodenbeläge.....	7
5.3 Norm-Trägerplatten für Bauprodukte mit Ausnahme von Bodenbelägen.....	8
Literaturhinweise	11