

DIN EN 12691

ICS 91.100.50

Ersatz für
DIN EN 12691:2006-06

**Abdichtungsbahnen –
Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen –
Bestimmung des Widerstandes gegen stoßartige Belastung;
Deutsche Fassung EN 12691:2018**

Flexible sheets for waterproofing –
Bitumen, plastic and rubber sheets for roof waterproofing –
Determination of resistance to impact;
German version EN 12691:2018

Feuilles souples d'étanchéité –
Feuilles d'étanchéité de toitures bitumineuses, plastiques et élastomères –
Détermination de la résistance au choc;
Version allemande EN 12691:2018

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 12691:2018) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 254 „Abdichtungsbahnen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von NEN (Niederlande) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-02-09 AA „Abdichtungsbahnen (SpA zu CEN/TC 254)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12691:2006-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Bei der Überarbeitung dieser Norm wurden der Unterabschnitt 5.6.2 Aluminiumplatte (Verfahren A) und der Unterabschnitt 5.6.3 Genormte Platte aus expandiertem Polystyrol (Verfahren B) an gültige Europäische Normen angepasst und ein Verfahren A mit Kontrollwerten wurde aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 16935: 1971-05
DIN 16937: 1971-05
DIN 16938: 1971-05
DIN 16730: 1976-05
DIN 16731: 1976-05
DIN 16732-1: 1976-05
DIN 16732-2: 1976-05
DIN 16734: 1979-12
DIN 16726: 1986-12
DIN EN 12691: 2001-04, 2006-06

Deutsche Fassung

Abdichtungsbahnen —
Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen
für Dachabdichtungen —
Bestimmung des Widerstandes gegen stoßartige Belastung

Flexible sheets for waterproofing —
Bitumen, plastic and rubber sheets for
roof waterproofing —
Determination of resistance to impact

Feuilles souples d'étanchéité —
Feuilles d'étanchéité de toitures bitumineuses,
plastiques et élastomères —
Détermination de la résistance au choc

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 5. Dezember 2017 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 CEN-CENELEC-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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, der ehemaligen jugoslawischen Republik Mazedonien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfgerät	6
5.1 Allgemeines	6
5.2 Stativ	6
5.3 Fallkörper und Durchstoßkörper	6
5.4 Auslösevorrichtung	7
5.5 Ballastring	7
5.6 Auflager	8
5.6.1 Verfahren A und B	8
5.6.2 Aluminiumplatte (Verfahren A)	8
5.6.3 Genormte Platte aus expandiertem Polystyrol (Verfahren B)	8
5.7 Widerlager	8
5.8 Vorrichtung zur Feststellung einer Perforierung	9
6 Probenahme	10
7 Prüfkörpervorbereitung	10
8 Durchführung	10
9 Auswertung	11
10 Prüfbericht	11