

DIN EN 495-5

ICS 91.100.50

Ersatz für
DIN EN 495-5:2001-02

**Abdichtungsbahnen –
Bestimmung des Verhaltens beim Falzen bei tiefen Temperaturen –
Teil 5: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen;
Deutsche Fassung EN 495-5:2013**

Flexible sheets for waterproofing –
Determination of foldability at low temperature –
Part 5: Plastic and rubber sheets for roof waterproofing;
German version EN 495-5:2013

Feuilles souples d'étanchéité –
Détermination de la pliabilité à basse température –
Partie 5: Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères;
Version allemande EN 495-5:2013

Gesamtumfang 11 Seiten

Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN
Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN
Normenausschuss Kautschuktechnik (FAKAU) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 495-5:2013) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 254 „Abdichtungsbahnen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom NEN (Niederlande) gehalten wird.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Arbeitsausschuss NA 054-04-03 AA „Baubahnen“ des Normenausschusses Kunststoffe (FNK) im DIN e. V. verantwortlich.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 495-5:2001-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Hinzufügung der Möglichkeit von Prüfgeräten;
- b) Hinzufügung der Präzisionsangaben eines Ringversuchs;
- c) Überarbeitung der Festlegungen zur Herstellung der Probekörper;
- d) Überarbeitung der Festlegungen zum Falzen;
- e) Hinzufügung von Festlegungen zur Prüfung von Bahnen mit Kaschierung/Beschichtung.

Frühere Ausgaben

DIN 16726: 1986-12
DIN 16730: 1976-05
DIN 16731: 1976-05
DIN 16732-1: 1976-05
DIN 16732-2: 1976-05
DIN 16734: 1979-12
DIN 16935: 1961-12, 1967-06, 1971-05
DIN 16937: 1968-07, 1971-05
DIN 16938: 1971-05
DIN EN 495-5: 2001-02

Deutsche Fassung

**Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Verhaltens beim Falzen
bei tiefen Temperaturen - Teil 5: Kunststoff- und
Elastomerbahnen für Dachabdichtungen**

Flexible sheets for waterproofing - Determination of
foldability at low temperature - Part 5: Plastic and rubber
sheets for roof waterproofing

Feuilles souples d'étanchéité - Détermination de la pliabilité
à basse température - Partie 5 : Feuilles d'étanchéité de
toiture plastiques et élastomères

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 28. März 2013 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-CENELEC 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, 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

Management-Zentrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brüssel

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfeinrichtung	5
6 Probenahme	6
7 Herstellung der Probekörper	6
8 Durchführung	6
9 Auswertung	8
10 Präzision der Prüfergebnisse	9
11 Prüfbericht.....	9