

Abdichtungsbahnen  
Bestimmung des Verhaltens beim Falzen  
bei tiefen Temperaturen  
Teil 5: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen  
Deutsche Fassung EN 495-5:2000

**DIN**  
**EN 495-5**

ICS 91.100.50

Teilweise Ersatz für  
DIN 16726:1986-12

Flexible sheets for waterproofing – Determination of foldability at low temperature – Part 5: Plastic and rubber sheets for roof waterproofing; German version EN 495-5:2000

Feuilles souples d'étanchéité – Détermination de la pliabilité à basse température – Partie 5: Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères;  
Version allemande EN 495-5:2000

## Die Europäische Norm EN 495-5:2000 hat den Status einer Deutschen Norm.

### Nationales Vorwort

Die Mitarbeit des DIN im CEN/TC 254 „Abdichtungsbahnen“ wird über die Normenausschüsse Kunststoffe (FNK), Kautschuktechnik (FAKAU) und Bauwesen (NABau) wahrgenommen.

An der Erstellung dieser Europäischen Norm war seitens des DIN der folgende Arbeitsausschuss beteiligt:

FNK-AA 403.2 „Baubahnen“.

Der unter dem Ersatzvermerk angegebene teilweise Ersatz von DIN 16726:1986-12 gilt ab dem Termin der Fertigstellung des Paketes Europäischer Normen lt. Beschluss des Technischen Büros des Europäischen Komitees für Normung, CEN/BT C119/2000 (im Zusammenhang mit Resolution BT 20/1993):2000-05.

Für „Elastomerbahnen“ wird in Deutschland auch der Begriff „Kautschukbahnen“ verwendet.

### Änderungen

Gegenüber DIN 16726:1986-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhalt der Europäischen Norm EN 495-5:2000 vollständig übernommen.
- b) Die Bestimmung des Verhaltens beim Falzen in der bei tiefen Temperaturen von Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen ist in dieser Norm ausführlich beschrieben. Es wird nicht, wie in DIN 16726:1986-12 auf eine veraltete und mittlerweile zurückgezogene nationale Norm verwiesen.

### 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

Fortsetzung 5 Seiten EN

Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.  
Normenausschuss Kautschuktechnik (FAKAU) im DIN  
Normenausschuss Bauwesen (NABau) im DIN

– Leerseite –

ICS 91.100.50

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 18. Oktober 2000 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, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



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

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel