

**DIN EN 1847****DIN**

ICS 91.100.50

Ersatz für  
DIN EN 1847:2001-04

**Abdichtungsbahnen –  
Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen –  
Bestimmung der Einwirkung von Flüssigchemikalien einschließlich  
Wasser;  
Deutsche Fassung EN 1847:2009**

Flexible sheets for waterproofing –  
Plastics and rubber sheets for roof waterproofing –  
Methods for exposure to liquid chemicals, including water;  
German version EN 1847:2009

Feuilles souples d'étanchéité –  
Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères –  
Méthodes d'exposition aux produits chimiques liquides y compris l'eau;  
Version allemande EN 1847:2009

Gesamtumfang 16 Seiten

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

## **Nationales Vorwort**

Dieses Dokument (EN 1847:2009) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 254 „Abdichtungsbahnen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Für die deutsche Mitarbeit ist der Ausschuss NA 054-04-03 AA „Baubahnen“ im Normenausschuss Kunststoffe (FNK) verantwortlich.

### **Änderungen**

Gegenüber DIN EN 1847:2001-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen aktualisiert;
- b) Festlegung des Volumens der Prüfflüssigkeit auf mindestens 2 500 ml für je 1 oder mehrere Proben mit einem maximalen Gesamtmaß von (210 × 295) mm;
- c) Die Standardprüfdauer wurde einheitlich auf 28 Tage festgelegt;
- d) Abschnitt 8.6.4 „Messung der Maße“ und Abschnitt 9.2 „Änderung der Maße“ gestrichen;
- e) Neugestaltung des Abschnitts 9.3 „Änderungen der physikalischen Eigenschaften“;
- f) Aufnahme von Literaturhinweisen;
- g) Norm redaktionell überarbeitet.

### **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 16735: 1971-05

DIN 16937: 1971-05

DIN 16938: 1971-05

DIN EN 1847: 2001-04

Deutsche Fassung

Abdichtungsbahnen —  
Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen —  
Bestimmung der Einwirkung von Flüssigchemikalien  
einschließlich Wasser

Flexible sheets for waterproofing —  
Plastics and rubber sheets for roof waterproofing —  
Methods for exposure to liquid chemicals, including water

Feuilles souples d'étanchéité —  
Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères —  
Méthodes d'exposition aux produits chimiques liquides y  
compris l'eau

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 19. Oktober 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, 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