

DIN EN 1849-2

ICS 91.100.50

Einsprüche bis 2009-09-13
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 1849-2:2001-09

Entwurf

**Abdichtungsbahnen –
Bestimmung der Dicke und der flächenbezogenen Masse –
Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen;
Deutsche Fassung FprEN 1849-2:2009**

Flexible sheets for waterproofing –
Determination of thickness and mass per unit area –
Part 2: Plastic and rubber sheets;
German version FprEN 1849-2:2009

Feuilles souples d'étanchéité –
Détermination de l'épaisseur et de la masse surfacique –
Partie 2: Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères;
Version allemande FprEN 1849-2:2009

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2009-07-13 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an fnk@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Kunststoffe (FNK) im DIN, 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 12 Seiten

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

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (FprEN 1849-2:2009) 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 1849-2:2001-09 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Abschnitt 5.2 und 5.4 wurden überarbeitet;
- b) Abschnitt 5.3 wurde durch die Aufnahme der Tabelle 1 „Geforderte Anzahl an Probekörpern“ erweitert;
- c) Abschnitt 7 „Präzision der Prüfverfahren“ ist entfallen;
- d) Erweiterung des Prüfberichtes um die Punkte d), e) und f);
- e) Aufnahme eines informativen Anhangs A (Beispiel für die Querschnittsfläche einer Dachabdichtung);
- f) Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 12311-2, *Abdichtungsbahnen — Bestimmung des Zug-Dehnungsverhaltens — Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen*

DIN EN 13416, *Abdichtungsbahnen — Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen — Regeln für die Probenentnahme*

Abdichtungsbahnen — Bestimmung der Dicke und der flächenbezogenen Masse — Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen

Feuilles souples d'étanchéité — Détermination de l'épaisseur et de la masse surfacique — Partie 2 : Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères

Flexible sheets for waterproofing — Determination of thickness and mass per unit area — Part 2: Plastic and rubber sheets

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: einstufiges Annahmeverfahren
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.2

Inhalt

Seite

Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	5
4 Probenahme	6
5 Bestimmung der Dicke.....	7
5.1 Kurzbeschreibung	7
5.2 Geräte.....	7
5.2.1 Messvorrichtung	7
5.2.2 Optische Messvorrichtung	7
5.3 Probekörper.....	7
5.4 Durchführung.....	7
5.4.1 Allgemeines.....	7
5.4.2 Mechanische Messung.....	8
5.4.3 Optische Messung.....	8
5.5 Angabe der Ergebnisse.....	8
6 Bestimmung der flächenbezogenen Masse.....	9
6.1 Kurzbeschreibung	9
6.2 Geräte.....	9
6.3 Probekörper.....	9
6.4 Durchführung.....	9
6.5 Angabe der Ergebnisse.....	9
7 Prüfbericht.....	9
Anhang A (informativ) Beispiel für die Querschnittsfläche einer Dachabdichtung	10