

DIN EN 17468-1

ICS 91.100.40

Einsprüche bis 2020-09-17

Entwurf

**Faserzementprodukte –
Bestimmung des Durchzugs- und Querkraftwiderstandes und der
Biegefestigkeit –
Teil 1: Tafeln;
Deutsche und Englische Fassung prEN 17468-1:2020**

Fibre cement products –
Determination of pull through and shear resistance and bending strength calculations –
Part 1: Flat sheets;
German and English version prEN 17468-1:2020

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2020-07-17 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

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

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nabau@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau), 10772 Berlin oder Saatwinkler Damm 42/43, 13627 Berlin.

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

Gesamtumfang 38 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)



Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 17468-1:2020) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 128 „Dachdeckungsprodukte für überdeckende Verlegung und Produkte für Außenwandbekleidung“ erarbeitet, dessen Sekretariat von NBN (Belgien) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-02-04 AA „Faserzementplatten (SpA zu CEN/TC 128/SC 4 und ISO/TC 77)“ im DIN Normenausschuss Bauwesen (NABau).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigefügt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

<i>Titel de:</i>	Faserzementprodukte — Bestimmung des Durchzugs- und Querkraftwiderstandes und der Biegefestigkeit — Teil 1: Tafeln
<i>Titel en:</i>	Fibre cement products — Determination of pull through and shear resistance and bending strength calculations — Part 1: Flat sheets
<i>Titel fr:</i>	

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Symbole und Abkürzungen	6
5 Produktanforderungen	7
5.1 Zusammensetzung	7
5.2 Erscheinungsbild und Oberflächenbeschaffenheit	7
6 Probenahme	7
6.1 Probenahmeverfahren	7
6.2 Typprüfung	7
6.3 Herstellung der Probekörper	7
7 Prüfverfahren zur Bestimmung des Durchzugswiderstands	8
7.1 Kurzbeschreibung	8
7.2 Prüfeinrichtung	8
7.3 Befestigungsmittel	9
7.4 Durchführung	9
7.5 Darstellung der Messergebnisse und Prüfbericht	9
8 Prüfverfahren zur Bestimmung des Querkraftwiderstands	11
8.1 Kurzbeschreibung	11
8.2 Prüfeinrichtung	11
8.3 Befestigungsmittel	12
8.4 Durchführung	12
8.5 Darstellung der Messergebnisse und Prüfbericht	13
9 Mechanische Eigenschaften	14
9.1 Biegefestigkeit (MOR)	14
9.2 Längsrichtung	16
9.3 Durchzugswiderstand/Querkraftwiderstand	17
Literaturhinweise	18