

DIN EN ISO 18393-1

ICS 91.120.10

Einsprüche bis 2022-07-20

Entwurf

**Wärmedämmprodukte –
Bestimmung der Alterung durch Setzung –
Teil 1: Eingeblassene lose Wärmedämmstoffe für belüftete Dachgeschosse,
zyklische Luftfeuchte- und Temperaturbeanspruchungen
(ISO/DIS 18393-1:2022);
Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 18393-1:2022**

Thermal insulation products –
Determination of ageing by settlement –
Part 1: Blown loose fill insulation for ventilated attics simulating humidity and temperature
cycling (ISO/DIS 18393-1:2022);
German and English version prEN ISO 18393-1:2022

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2022-05-20 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 Am DIN-Platz, Burggrafenstr. 6, 10787 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 21 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 18393-1:2022) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 88 „Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte“, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird, in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee ISO/TC 163 „Thermal performance and energy use in the built environment“, erarbeitet.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 005-56-60 AA „Wärmedämmstoffe (SpA zu CEN/TC 88 und WG 1 bis 9, WG 12 bis 16, WG 19 bis 23, ISO/TC 61/SC 10, ISO/TC 163 [teilweise], ISO/TC 163/SC 1 und SC 3 [teilweise])“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau).

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

Für die in diesem Dokument zitierten Dokumente wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 29470 siehe DIN EN ISO 29470*

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

* Die deutsche Fassung ist vorerst nur als Entwurf (E DIN EN ISO 29470:2019-06) verfügbar.

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 29470^{*}, *Wärmedämmstoffe für das Bauwesen — Bestimmung der Rohdichte*

– *Entwurf* –

E DIN EN ISO 18393-1:2022-06

– Leerseite –

**Wärmedämmprodukte – Bestimmung der Alterung durch Setzung – Teil 1:
Eingeblasene lose Wärmedämmstoffe für belüftete Dachgeschosse, zyklische
Luftfeuchte- und Temperaturbeanspruchungen (ISO/DIS 18393-1:2022)**

Thermal insulation products – Determination of ageing by settlement – Part 1: Blown loose fill insulation for ventilated attics simulating humidity and temperature cycling (ISO/DIS 18393-1:2022)

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung	5
5 Prüfeinrichtung	5
5.1 Prüfmusterbehälter	5
5.2 Klimakammer	6
6 Prüfmuster	6
6.1 Vorbereitung von Prüfmustern	6
6.2 Anzahl an Prüfmustern	6
6.3 Klimatisierung der Prüfmuster	6
7 Durchführung der Prüfung	7
8 Berechnungen und Angabe der Ergebnisse	7
9 Messgenauigkeit	8
10 Prüfbericht	8
Literaturhinweise	9

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 18393-1:2022) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 163 „Thermal performance and energy use in the built environment“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 88 „Wärmedämmstoffe und wärmedämmende Produkte“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur parallelen Umfrage vorgelegt.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO/DIS 18393-1:2022 wurde von CEN als prEN ISO 18393-1:2022 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.

Rückmeldungen oder Fragen zu diesem Dokument sollten an das jeweilige nationale Normungsinstitut des Anwenders gerichtet werden. Eine vollständige Liste dieser Institute ist auf den Internetseiten von CEN abrufbar.