

	DIN EN 622-4	
ICS 79.060.20	Ersatz für DIN EN 622-4:2019-08	
Faserplatten – Anforderungen – Teil 4: Anforderungen an poröse Platten; Deutsche Fassung EN 622-4:2024 Fibreboards – Specifications – Part 4: Requirements for softboards; German version EN 622-4:2024 Panneaux de fibres – Exigences – Partie 4: Exigences pour panneaux isolants; Version allemande EN 622-4:2024		
		Gesamtumfang 12 Seiten
DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM)		

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 622-4:2024) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 112 „Holzwerkstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 042-02-15 AA „Holzwerkstoffe — Spiegelausschuss zu CEN/TC 112 und ISO/TC 89“ im DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM).

DIN EN 622 besteht unter dem allgemeinen Titel *Faserplatten — Anforderungen* aus den folgenden Teilen:

- *Teil 1: Allgemeine Anforderungen*
- *Teil 2: Anforderungen an harte Platten*
- *Teil 3: Anforderungen an mittelharte Platten*
- *Teil 4: Anforderungen an poröse Platten*
- *Teil 5: Anforderungen an Platten nach dem Trockenverfahren (MDF)*

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

Änderungen

Gegenüber DIN EN 622-4:2019-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Beschränkung der Faserplattentypen SB.LS und SB.HLS auf kurze und sehr kurze Lasteinwirkungsdauer gestrichen;
- b) Bezeichnung dieser Platten deshalb von SB.LS in SB.L bzw. SB.HLS in SB.HL geändert;
- c) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 68750: 1952-04, 1958-04

DIN EN 622-4: 1997-08, 2010-03, 2019-08

Deutsche Fassung

Faserplatten —
Anforderungen —
Teil 4: Anforderungen an poröse Platten

Fibreboards —
Specifications —
Part 4: Requirements for softboards

Panneaux de fibres —
Exigences —
Partie 4: Exigences pour panneaux isolants

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 2. Februar 2024 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 CEN-CENELEC-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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke	6
4.2.1 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Trockenbereich	6
4.2.2 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Feuchtbereich	6
4.2.3 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Außenbereich	7
4.3 Anforderungen an Platten für tragende Zwecke	7
4.3.1 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Trockenbereich	7
4.3.2 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Feuchtbereich	7
5 Nachweis der Übereinstimmung	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Fremdüberwachung	8
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle	8
6 Kennzeichnung	9
6.1 Platten, die im Europäischen Wirtschaftsraum zur Verwendung im Bauwesen in den Verkehr gebracht werden	9
6.2 Andere Platten	9
6.3 Farbkennzeichnung	9
Literaturhinweise	10

Tabellen

Tabelle 1 — Klassen der Lasteinwirkungsdauer	5
Tabelle 2 — Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich (Typ SB)	6
Tabelle 3 — Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke zur Verwendung im Feuchtbereich (Typ SB.H)	6
Tabelle 4 — Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke zur Verwendung im Außenbereich (Typ SB.E)	7
Tabelle 5 — Anforderungen an Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich (Typ SB.L)	7
Tabelle 6 — Anforderungen an Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Feuchtbereich (Typ SB.HL)	7
Tabelle 7 — Höchstzulässige Zeitabstände zwischen den Prüfungen für jede Fertigungslinie . . .	8
Tabelle 8 — Farbkennzeichnung von porösen Platten	9