

DIN EN 622-4:2024-05 (D)

Faserplatten - Anforderungen - Teil 4: Anforderungen an poröse Platten; Deutsche Fassung EN 622-4:2024

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 6 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 7 |
| 2 Normative Verweisungen | 7 |
| 3 Begriffe | 7 |
| 4 Anforderungen | 9 |
| 4.1 Allgemeines..... | 9 |
| 4.2 Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke..... | 9 |
| 4.2.1 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Trockenbereich | 9 |
| 4.2.2 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Feuchtbereich | 10 |
| 4.2.3 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Außenbereich..... | 10 |
| 4.3 Anforderungen an Platten für tragende Zwecke..... | 10 |
| 4.3.1 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Trockenbereich | 10 |
| 4.3.2 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Feuchtbereich | 11 |
| 5 Nachweis der Übereinstimmung..... | 11 |
| 5.1 Allgemeines..... | 11 |
| 5.2 Fremdüberwachung..... | 11 |
| 5.3 Werkseigene Produktionskontrolle | 11 |
| 6 Kennzeichnung..... | 12 |
| 6.1 Platten, die im Europäischen Wirtschaftsraum zur Verwendung im Bauwesen in den Verkehr gebracht werden..... | 12 |
| 6.2 Andere Platten..... | 12 |
| 6.3 Farbkennzeichnung..... | 12 |
| Literaturhinweise | 14 |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Klassen der Lasteinwirkungsdauer | 8 |
| Tabelle 2 — Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich (Typ SB) | 9 |
| Tabelle 3 — Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke zur Verwendung im Feuchtbereich (Typ SB.H) | 10 |
| Tabelle 4 — Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke zur Verwendung im Außenbereich (Typ SB.E) | 10 |
| Tabelle 5 — Anforderungen an Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich (Typ SB.L)..... | 10 |
| Tabelle 6 — Anforderungen an Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Feuchtbereich (Typ SB.HL)..... | 11 |
| Tabelle 7 — Höchstzulässige Zeitabstände zwischen den Prüfungen für jede Fertigungslinie | 12 |
| Tabelle 8 — Farbkennzeichnung von porösen Platten..... | 12 |