

# DIN EN 622-5:2010-03 (D)

## Faserplatten - Anforderungen - Teil 5: Anforderungen an Platten nach dem Trockenverfahren (MDF); Deutsche Fassung EN 622-5:2009

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Anforderungen .....	7
4.1 Allgemeines .....	7
4.2 Anforderungen an Platten für nicht tragende und allgemeine Zwecke .....	8
4.2.1 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Trockenbereich .....	8
4.2.2 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Feuchtbereich .....	8
4.3 Anforderungen an Platten für tragende Zwecke .....	9
4.3.1 Anforderungen an Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich .....	9
4.3.2 Anforderungen an Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Feuchtbereich .....	9
4.4 Anforderungen an Leicht-MDF für nicht tragende und allgemeine Zwecke .....	10
4.4.1 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Trockenbereich .....	10
4.4.2 Anforderungen an Platten zur Verwendung im Feuchtbereich .....	10
4.5 Anforderungen an Ultraleicht-MDF für nicht tragende und allgemeine Zwecke .....	11
4.6 Anforderungen an Platten zur Verwendung als Unterdeckplatten für Dachdeckungen und Wände .....	11
5 Nachweis der Übereinstimmung .....	12
5.1 Allgemeines .....	12
5.2 Fremdüberwachung .....	12
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle .....	12
6 Weitere Eigenschaften .....	13
7 Kennzeichnung .....	13
7.1 Platten, die im Europäischen Wirtschaftsraum zur Verwendung im Bauwesen in den Verkehr gebracht werden .....	13
7.2 Andere Platten .....	14
Anhang A (normativ) Kochprüfung nach EN 1087-1 -- Abgewandelter Arbeitsablauf .....	15
Literaturhinweise .....	16
Tabellen	
Tabelle 1 -- Klassen der Lasteinwirkungsdauer .....	6
Tabelle 2 -- Beispiele für die Zuordnung zu Klassen der Lasteinwirkungsdauer .....	7
Tabelle 3 -- Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich (Typ MDF) .....	8

<b>Tabelle 4 -- Anforderungen an Platten für allgemeine Zwecke zur Verwendung im Feuchtbereich (Typ MDF.H) .....</b>	<b>8</b>
<b>Tabelle 5 -- Anforderungen an Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich (Typ MDF.LA) .....</b>	<b>9</b>
<b>Tabelle 6 -- Anforderungen an Platten für tragende Zwecke zur Verwendung im Feuchtbereich (Typ MDF.HLS) .....</b>	<b>9</b>
<b>Tabelle 7 -- Anforderungen an Leicht-MDF zur Verwendung im Trockenbereich (Typ L-MDF) .....</b>	<b>10</b>
<b>Tabelle 8 -- Anforderungen an Leicht-MDF zur Verwendung im Feuchtbereich (Typ L-MDF.H) .....</b>	<b>10</b>
<b>Tabelle 9 -- Anforderungen an Ultraleicht-MDF zur Verwendung im Trockenbereich (Typ UL1-MDF) .....</b>	<b>11</b>
<b>Tabelle 10 -- Anforderungen an Ultraleicht-MDF zur Verwendung im Trockenbereich (Typ UL2-MDF) .....</b>	<b>11</b>
<b>Tabelle 11 -- Anforderungen an Platten zur Verwendung als Unterdeckplatten für Dachdeckungen und Wände (Typ MDF.RWH) .....</b>	<b>12</b>
<b>Tabelle 12 -- Maximale Zeitabstände zwischen den Prüfungen .....</b>	<b>13</b>
<b>Tabelle 13 -- Weitere Eigenschaften .....</b>	<b>13</b>