DIN EN 438-9:2018-03 (D)

Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) - Platten auf Basis härtbarer Harze (Schichtpressstoffe) - Teil 9: Klassifizierung und Spezifikationen für Schichtpressstoffe mit alternativem Kernaufbau; Deutsche Fassung EN 438-9:2017

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen ... 5
3.1 Begriffe ... 5
3.2 Symbole ... 6

4 Materialtypen und Klassifizierungssystem ... 6

5 Anforderungen ... 7
5.1 Übereinstimmung ... 7
5.2 Prüfanforderungen ... 7
5.2.1 Allgemeines ... 7
5.2.2 Farbe und Muster ... 7
5.2.3 Oberflächenausführung ... 7
5.2.4 Rückseite ... 7
5.2.5 Sichtprüfung ... 7
5.3 Anforderungen an die Maßhaltigkeit ... 8
5.3.1 Anforderungen an die Maßhaltigkeit von Schichtpressstoffen mit farbigem Kernaufbau ... 8
5.3.2 Anforderungen an die Maßhaltigkeit von Schichtpressstoffen mit metallverstärktem Kernaufbau ... 9
5.4 Prüfanforderungen ... 11
5.4.1 Allgemeine Anforderungen an Schichtpressstoffe mit farbigem Kernaufbau ... 11
5.4.2 Allgemeine Anforderungen an Schichtpressstoffe mit metallverstärktem Kernaufbau ... 12
5.4.3 Brandverhalten ... 14

Anhang A (informativ) Informationen zum Brandverhalten ... 15

Literaturhinweise ... 16