

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 |