

DIN EN 438-7:2005-04 (D)

Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) - Platten auf Basis härtbarer Harze (Schichtpressstoffe) - Teil 7: Kompaktplatten und HPL-Mehrschicht-Verbundplatten für Wand- und Deckenbekleidungen für Innen- und Außenanwendung; Deutsche Fassung EN 438-7:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Leistungsmerkmale.....	6
4.1 Probenvorbehandlung	6
4.2 Brandverhalten	6
4.3 Feuerwiderstand.....	7
4.4 Wasserdampfdurchlässigkeit	8
4.5 Verankerungsfestigkeit der Befestigungsmittel	8
4.6 Direkte Luftschalldämmung	9
4.7 Haftfestigkeit.....	9
4.8 Biegezugfestigkeit.....	9
4.9 Wärmedurchlasswiderstand/Wärmeleitfähigkeit	9
4.10 Freisetzung gefährlicher Stoffe	10
4.11 Zusätzliche Merkmale für die Innenanwendung	10
4.12 Zusätzliche Merkmale für die Außenanwendung.....	11
4.13 Dauerhaftigkeit	11
5 Konformitätsbewertung	12
5.1 Allgemeines	12
5.2 Typprüfung.....	12
5.3 Werkseigene Produktionskontrolle (FPC)	13
6 Kennzeichnung und Beschriftung.....	14
Anhang A (informativ) Weitere Europäische Normen für HPL-Produkte	15
Anhang B (normativ) Angaben zur Montage der Proben für die SBI-Brandprüfung.....	16
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen	23
Literaturhinweise.....	34