

DIN EN 438-6

ICS 83.140.20

Einsprüche bis 2014-12-17
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 438-6:2005-04

Entwurf

**Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) –
Platten auf Basis härtbarer Harze (Schichtpressstoffe) –
Teil 6: Klassifizierung und Spezifikationen für
Kompakt-Schichtpressstoffe für die Anwendung im Freien mit einer
Dicke von 2 mm und größer;
Deutsche Fassung prEN 438-6:2014**

High-pressure decorative laminates (HPL) –
Sheets based on thermosetting resins (Usually called laminates) –
Part 6 : Classification and specifications for exterior-grade compact laminates of thickness
2 mm and greater;
German version prEN 438-6:2014

Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) –
Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés) –
Partie 6: Classification et spécifications des stratifiés compacts pour usage en extérieur
d'épaisseur égale ou supérieure à 2 mm;
Version allemande prEN 438-6:2014

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2014-10-17 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses
Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-
Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de,
sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an fnk@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann
im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter
www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK), 10772 Berlin (Hausanschrift:
Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 13 Seiten

DIN-Normenausschuss Kunststoffe (FNK)
DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 438-6:2014) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 249 „Kunststoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom NBN (Belgien) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 054-04-01 AA „Dekorative Schichtstoffe und Mineralwerkstoffe“ im DIN — Normenausschuss Kunststoffe (FNK).

Für die in diesem Dokument zitierten Europäischen Normen sind als DIN-EN-Normen mit gleicher Zählnummer veröffentlicht.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 438-6:2005-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Normative Verweisungen aktualisiert;
- b) Begriff „dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatte“ aktualisiert;
- c) Begriff „Oberflächenschicht“ ergänzt;
- d) Begriff „Kernschichten“ ergänzt;
- e) Unterabschnitt 5.2 (Prüfanforderungen) insbesondere zur Oberflächenausführung überarbeitet;
- f) Anforderungen an die physikalischen Eigenschaften (Tabelle 3) gekürzt;
- g) Kennwerte für die Beständigkeit gegen schnelle Klimawechsel (Tabelle 4) herabgesetzt;
- h) Tabelle A.2 bezüglich Beispiele für das Brandverhalten von Außen-Kompakt-Schichtpressstoffen gestrichen;
- i) Anhang B zur Konformitätsbewertung gestrichen.

Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) — Platten auf Basis härtpbarer Harze (Schichtpressstoffe) — Teil 6: Klassifizierung und Spezifikationen für Kompakt-Schichtpressstoffe für die Anwendung im Freien mit einer Dicke von 2 mm und größer

Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) — Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés) — Partie 6 : Classification et spécifications des stratifiés compacts pour usage en extérieur d'épaisseur égale ou supérieure à 2 mm

High-pressure decorative laminates (HPL) — Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) — Part 6: Classification and specifications for exterior-grade compact laminates of thickness 2 mm and greater

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

STD Version 2.5a

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen.....	4
4 Materialtypen und Klassifizierungssystem	5
5 Anforderungen	5
Anhang A (informativ) Ergänzung zu 5.4.3 hinsichtlich des Brandverhaltens	10
Literaturhinweise	11