

DIN EN 438-3

ICS 83.140.20

Ersatzvermerk
siehe unten

**Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) –
Platten auf Basis härtbarer Harze (Schichtpressstoffe) –
Teil 3: Klassifizierung und Spezifikationen für Schichtpressstoffe mit
einer Dicke kleiner als 2 mm, vorgesehen zum Verkleben auf ein
Trägermaterial;
Deutsche Fassung EN 438-3:2005**

High-pressure decorative laminates (HPL) –
Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) –
Part 3: Classification and specifications for laminates less than 2 mm thick intended for
bonding to supporting substrates;
German version EN 438-3:2005

Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) –
Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés) –
Partie 3: Classification et spécifications des stratifiés d'épaisseur inférieure à 2 mm
destinés à être collés sur des supports;
Version allemande EN 438-3:2005

Ersatzvermerk

Mit DIN EN 438-1:2005-04, DIN EN 438-2:2005-04, DIN EN 438-4:2005-04, DIN EN 438-5:2005-04,
DIN EN 438-6:2005-04 und DIN EN 438-7:2005-04 Ersatz für DIN EN 438-1:1992-12 und
DIN EN 438-2:1992-02

Gesamtumfang 16 Seiten

Nationales Vorwort

Die Mitarbeit des DIN im CEN/TC 249 „Kunststoffe“ wird über den Normenausschuss Kunststoffe (FNK) wahrgenommen.

An der Erstellung dieser Europäischen Norm war seitens des DIN der folgende Arbeitsausschuss beteiligt:

FNK-AA 401.2 „Dekorative Schichtstoffe“.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 438-1:1992-12 und DIN EN 438-2:1992-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die überarbeitete Fassung der Normen DIN EN 438-1 und DIN EN 438-2 erscheint als Teile 1-7;
- b) Änderung des Titels;
- c) Aktualisierung der normativen Verweisungen;
- d) Normen redaktionell überarbeitet;
- e) Abschnitt ‚Einleitung‘ wurde weggelassen;
- f) der Begriff ‚Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatte(n)‘ wurde durch Temperatur- und Dichteangabe eindeutiger festgelegt;
- g) Kennzahlen 2, 3 und 4 für die kennzeichnenden Eigenschaften von HPL wurden in eine Tabelle ‚Numerische Klassifizierung‘ aufgenommen. Kennzahl 1 gilt für Schichtpressstoffe, die nicht in den Anwendungsbereich von DIN EN 438-3 fallen; sie wird deshalb in diesem Teil nicht mehr aufgeführt;
- h) Tabelle 2 ‚Alphabetische Klassifizierung‘ neu aufgenommen;
- i) Aktualisierung der Tabelle ‚Klassifizierungssystem und typische Anwendungen‘;
- j) die Anforderungen an die Maßhaltigkeit sind in eine Tabelle aufgenommen worden;
- k) Aktualisierung der Tabelle ‚Allgemeine Anforderungen‘ (früherer Titel: ‚Anforderungen an die Eigenschaften‘);
- l) Tabelle 6 ‚Zusätzliche Anforderungen an Schichtpressstoffe des Typs P‘ neu aufgenommen;
- m) Der Anhang A ‚Ergänzung zu Tabelle 7, entsprechend Prüfverfahren 7, 9 und 10‘ wurde gestrichen.

Frühere Ausgaben

DIN 16926: 1960-09, 1968-07, 1975-05, 1986-01, 1987-10

DIN 53799: 1960-09, 1968-07, 1975-05, 1986-01

DIN 68751: 1964-07, 1968-07, 1976-03, 1987-11

DIN EN 438-1: 1992-02, 1992-12

DIN EN 438-2: 1992-02

Deutsche Fassung

**Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL)
Platten auf Basis härtbarer Harze (Schichtpressstoffe)
Teil 3: Klassifizierung und Spezifikationen für Schichtpressstoffe
mit einer Dicke kleiner als 2 mm, vorgesehen zum Verkleben auf
ein Trägermaterial**

High-pressure decorative laminates (HPL) —
Sheets based on thermosetting resins (usually called
laminates) —
Part 3: Classification and specifications for laminates less
than 2 mm thick intended for bonding to supporting
substrates

Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) —
Plaques à base de résines thermodurcissables
(communément appelées stratifiés) —
Partie 3 : Classification et spécifications des stratifiés
d'épaisseur inférieure à 2 mm destinés à être collés sur
des supports

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 16. August 2004 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel