

DIN EN 17619

ICS 83.180

Einsprüche bis 2021-01-06

Entwurf**Klassifizierung von Holzklebstoffen für nicht tragende Holzprodukte zur Verwendung im Außenbereich;
Deutsche und Englische Fassung prEN 17619:2020**

Classification of wood adhesives for non-structural timber products for exterior use;
German and English version prEN 17619:2020

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2020-11-06 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

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

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe 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 nhm@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM), 10772 Berlin oder Saatwinkler Damm 42/43, 13627 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 22 Seiten

DIN-Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM)

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (prEN 17619:2020) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 193 „Klebstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNE (Spanien) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 042-04-05 AA „Spiegelausschuss zu CEN/TC 193/SC 1 Holzklebung“ im DIN-Normenausschuss Normenausschuss Holzwirtschaft und Möbel (NHM).

Um Zweifelsfälle in der Übersetzung auszuschließen, ist die englische Originalfassung beigelegt. Die Nutzungsbedingungen für den deutschen Text des Norm-Entwurfes gelten gleichermaßen auch für den englischen Text.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

<i>Titel de:</i>	Klassifizierung von Holzklebstoffen für nicht tragende Holzprodukte zur Verwendung im Außenbereich
<i>Titel en:</i>	Classification of wood adhesives for non-structural timber products for exterior use
<i>Titel fr:</i>	Französischer Titel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Klassifizierung	5
5 Prüfverfahren	6
6 Anforderungen	6
7 Prüfbericht	7
Anhang A (informativ) Beurteilung der Qualität der Verklebung beim Endprodukt	9
A.1 Beurteilung der Qualität der Verklebung beim Endprodukt	9
Literaturhinweise	10

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (prEN 17619:2020) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 193 „Klebstoffe“ erarbeitet, dessen Sekretariat von UNE gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Einleitung

Europäische Normen mit einheitlicher Klassifizierung der Holzklebstoffe zur Verwendung im Außenbereich in Beanspruchungsgruppen werden eine wesentliche Verbesserung des Verbraucherschutzes und mehr Rechtssicherheit bei einer zukünftigen Produzentenhaftung bezüglich der Eigenschaftszusicherung der Klebstoffhersteller bringen.

1 Anwendungsbereich

Dieses Dokument stellt eine Klassifizierung von Holzklebstoffen für nicht tragende Anwendungen zur Verwendung im Außenbereich ohne angemessene Oberflächenbeschichtung auf.

Dieses Dokument legt Leistungsanforderungen und Beanspruchungsgruppen von Klebstoffen zur Verwendung in einer Umgebung fest, die den festgelegten Bedingungen entspricht.

Die Leistungsanforderungen in diesem Dokument gelten lediglich für den Klebstoff, nicht für Holzprodukte.

Mit diesem Dokument soll hauptsächlich das Leistungsverhalten von Klebstoffen beurteilt werden. Die Anforderungen gelten für die Typprüfung von Klebstoffen. Aktivitäten hinsichtlich der Produktionskontrolle gehören nicht zum Anwendungsbereich dieses Dokuments.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente werden im Text in solcher Weise in Bezug genommen, dass einige Teile davon oder ihr gesamter Inhalt Anforderungen des vorliegenden Dokuments darstellen. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

EN 204:2016, *Klassifizierung von thermoplastischen Holzklebstoffen für nichttragende Anwendungen*

EN 205, *Klebstoffe — Holzklebstoffe für nichttragende Anwendungen — Bestimmung der Klebfestigkeit von Längsklebung im Zugversuch*

EN 923, *Klebstoffe — Benennungen und Definitionen*

EN 12765:2016, *Klassifizierung von duromeren Holzklebstoffen für nichttragende Anwendungen*

3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die Begriffe nach EN 923 und EN 205.

ISO und IEC stellen terminologische Datenbanken für die Verwendung in der Normung unter den folgenden Adressen bereit:

— ISO Online Browsing Platform: verfügbar unter <https://www.iso.org/obp>

— IEC Electropedia: verfügbar unter <https://www.electropedia.org>

4 Klassifizierung

Nach diesem Dokument für nicht tragende Anwendungen zur Verwendung im Außenbereich klassifizierte Klebstoffe müssen mindestens der Beanspruchungsgruppe D4 nach EN 204:2016 oder C4 nach EN 12765:2016 entsprechen.

Die Klassifizierung eines Klebstoffs muss nach Tabelle 1 erfolgen, in der Beispiele für Klimabedingungen und Anwendungsgebiete von verklebten Teilen aufgeführt sind. Die Klassifizierung muss auf der Grundlage von Prüfungen an dünnen Klebstoffugen nach EN 205 erfolgen.