

DIN 20000-5

ICS 79.040

Entwurf

Einsprüche bis 2022-11-30
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 20000-5:2016-06 und
DIN 20000-5/A1:2021-06

**Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken –
Teil 5: Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit
rechteckigem Querschnitt**

Application of construction products in structures –
Part 5: Strength graded structural timber with rectangular cross section

Application des produits de construction destinés à la construction –
Partie 5: Bois de structure à section rectangulaire classé pour sa résistance

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2022-09-30 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 nabau@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 Bauwesen (NABau), 10772 Berlin oder Am DIN-Platz, 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 7 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Für die Anwendung in Deutschland mindestens auszuweisende Wesentliche Merkmale .	5
4.3 Zu „5.2 Visuelle Festigkeitssortierung“	5
4.4 Zu „5.3 Maschinelle Festigkeitssortierung“	6
Literaturhinweise	7

Tabellen

Tabelle 1 — Für eine vollständige Verwendung nach DIN EN 1995-1-1 von nach Festigkeit sortiertem Bauholz nach DIN EN 14081-1 mindestens auszuweisende Wesentliche Merkmale	5
---	----------

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitskreis NA 005-04-01-03 AK „Holzwerkstoffe/Schnittholz“ im DIN Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet. Die harmonisierte Europäische Norm EN 14081-1:2005+A1:2011 ist als DIN EN 14081-1:2011 05 in das Deutsche Normenwerk übernommen worden.

Die in Übereinstimmung mit dieser Norm hergestellten Produkte dürfen eine Leistungserklärung und CE-Kennzeichnung erhalten und im Geltungsbereich der Bauproduktenverordnung frei gehandelt werden.

Die Regelung zur Verwendung dieser Produkte bleibt jedoch in der Zuständigkeit der Mitgliedsländer.

In Deutschland darf deshalb die Verwendung der Produkte nach Beschluss des NABau-Beirats und in Abstimmung mit der Bauministerkonferenz (ARGEBAU) durch diese Anwendungsnorm zur DIN EN 14081-1 geregelt werden.

Diese Norm ergänzt die Bemessungsnormen DIN EN 1995-1-1:2010-12 mit Nationalem Anhang DIN EN 1995-1-1/NA:2013-08 und DIN EN 1995-1-1/A2:2014-07.

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

Änderungen

Gegenüber DIN 20000-5:2016-06 und DIN 20000-5/A1:2021-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Aufnahme der Änderungen von DIN 20000-5/A1:2021-06;
- b) Änderungen zu 4.2: Es wurden für die Anwendung in Deutschland mindestens auszuweisende Wesentliche Merkmale ergänzt;
- c) bisheriger Abschnitt 4.2 ist jetzt Abschnitt 4.3;
- d) bisheriger Abschnitt 4.3 ist jetzt Abschnitt 4.4.