

Lepené lamelové dřevo - Smyková zkouška lepených spojů

ČSN EN 392

73 2055

Glued laminated timber - Shear test of glue lines

Bois lamellé collé - Essai de cisaillement des joints de collage

Brettschichtholz - Scherprüfung der Leimfugen

Tato norma je identická s EN 392: 1995 a je vydána se souhlasem CEN, Rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles, Belgium.

This standard is identical with EN 392: 1995 and is published with the permission of CEN, Rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles, Belgium.

Národní předmluva

Citované normy

EN 386 dosud nezavedena

ISO 554: 1976 dosud nezavedena

Souvisící normy

ČSN 73 2052 Výroba lepených dřevěných prvků

ČSN EN 301 Fenolická a aminová lepidla pro nosné díly dřevěných konstrukcí - Klasifikace a technické požadavky (66 8504)

ČSN EN 391 Lepené lamelové dřevo - Zkouška delaminace lepených spojů (73 2053)

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje PŘÍLOHA II ČSN 73 2052 z 3. 5. 1991.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Bohumil Koželouh, CSc, Zlín, IČO 13088092 Technická normalizační komise: TNK 34  
Dřevěné konstrukce Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Alena Pokorná

© Český normalizační institut, 1996

20508

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM

EN 392

Leden 1995

ICS 79. 060. 00

Deskriptory: laminated boards, gluing, quality control, shear tests, shear strength

Lepené lamelové dřevo - Smyková zkouška lepených spojů

Glued laminated timber - Shear test of glue lines

Bois lamellé collé - Essai de cisaillement des joints de collage

Brettschichtholz - Scherprüfung der Leimfugen

Tato evropská norma byla schválena CEN 1995-01-09. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých je třeba této evropské normě bez jakýchkoli změn dát status národní normy.

Aktualizované seznamy těchto národních norem s jejich bibliografickými odkazy lze obdržet na vyžádání u Ústředního sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

Evropské normy existují ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v jakémkoliv jiném jazyku přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou tento člen zodpovídá a notifikuje ji Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

CEN

Evropská komise pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Bruxelles

3

---

ČSN EN 392

Obsah

Strana

|                                          |   |
|------------------------------------------|---|
| Předmluva.....                           | 4 |
| 1 Předmět<br>normy.....                  | 4 |
| 2 Normativní<br>odkazy.....              | 4 |
| 3 Termíny a<br>definice.....             | 4 |
| 4<br>Značky.....                         | 5 |
| 5<br>Požadavky.....                      | 5 |
| 6 Smyková zkouška lepených<br>spojů..... | 5 |
| 6.1 Podstata<br>zkoušky.....             | 5 |
| 6.2 Přístroje a<br>pomůcky.....          | 5 |
| 6.3 Příprava zkušebních<br>těles.....    | 6 |
| 6.4 Provádění.....                       | 8 |
| 6.5 Vyjádření<br>výsledků.....           | 9 |
| 6.6 Protokol o<br>zkoušce.....           | 9 |

## Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC 124 "Dřevěné konstrukce", jejíž sekretariát zabezpečuje Dánsko.

Této evropské normě musí být nejpozději do července 1995 udělen status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, musí být zrušeny nejpozději do července 1995.

POZNÁMKA - Považuje se za žádoucí, v této řadě norem dodržet vždy stejné číslování článků. Proto jsou v tomto vydání této normy některé články bez textu; předpokládá se však, že v příštích vydáních bude text těchto článků doplněn.

Tato norma nenahrazuje žádnou evropskou normu.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC se níže uvedené státy zavazují zavést tutu evropskou normu: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

## 1 Předmět normy

Tato norma stanovuje metodu zjišťování smykové pevnosti lepeného spoje rovnoběžně s vlákny. Tato norma je určena pro průběžnou kontrolu jakosti lepených spojů.