



**Sklo ve stavebnictví - Základní výrobky
ze sodnovápenatokřemičitého skla -
Část 5: Sklo vzorované**

**ČSN
EN 57 2-5**

70 1010

Glass in building - Basic soda - lime silicate glass products - Part 5: Patterned glass

Verre dans la construction - Produits de base: verre de silicate sodo-calcique - Partie 5: Verre imprimé

Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronglas - Teil 5: Ornamentglas

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 572-5:1994. Evropská norma EN 572-5:1994 má status české technické normy.

This standard is Czech version of the European Standard EN 572-5:1994. The European Standard EN 572-5:1994 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Tato norma nahrazuje ČSN EN 572-5 z března 1997 a ČSN 70 1301 z 1987-02-02 v celém rozsahu.

© Český normalizační institut, 1998

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

51891

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN 572-5:1994 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN 572-1 z března 1997 převzala EN 572-1:1994 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Proti zastaralé ČSN 70 1301 specifikuje tato norma požadavky na rozměry a jakost skla vzorovaného s volnými rozměry.

Citované normy

EN 572-1 zavedena v ČSN EN 572-1 Sklo ve stavebnictví - Základní výrobky ze sodnovápenatokřemičitého skla - Část 1: Definice a obecné fyzikální a mechanické vlastnosti (70 1010)

Souvisící normy ČSN

ČSN 70 0002 Skleněné výrobky ve stavebnictví. Názvosloví

ČSN 70 0020 Vady ve skleněných výrobcích. Názvosloví

Vypracování normy

Zpracovatel: VÚSU a. s. Teplice, IČO 14864622, Věra Dvořáková

TZÚS Praha s.p., pobočka Teplice, IČO 00015679, Ing. Věra Mühlbauerová

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Eva Štejfová

Strana 3

**EVROPSKÁ NORMA
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM**

**EN 572-5
Listopad 1994**

ICS 81.040.20

Deskriptory: construction, glass, glassware, dimensions, dimensional tolerances, appearances, defects, quality, acceptability, designation

Sklo ve stavebnictví - Základní výrobky ze sodnovápenatokřemičitého skla - Část 5: Sklo vzorované

Glass in building - Basic soda lime silicate glass products - Part 5: Patterned glass

Verre dans la construction - Produits de base: verre de silicate sodo-calcique - Partie 5: Verre imprimé

Glas im Bauwesen: Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronglas - Teil 5: Ornamentglas

Tato evropská norma byla schválena CEN 1994-11-08. Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu ČSN EN 572-5 CEN nebo u kteréhokoliv člena.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CEN do jeho vlastního jazyka, za kterou odpovídá a kterou notifikuje 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 Brussels

Strana 4

Obsah	strana
1 Předmluva	5
1 Předmět normy	6

2	Normativní odkazy	6
3	Definice	6
3.1	Délka H a šířka B	6
3.2	Volné rozměry	6
3.3	Viditelné vady	7
3.4	Sférické nebo quazisférické bodové vady	7
3.5	Podélné bodové vady	7
3.6	Lineární/protáhlé vady	7
3.7	Vady vzoru	7
3.8	Odchytky vzoru	7
4	Požadavky na rozměry	7
4.1	Tloušťka	7
4.2	Délka, šířka a pravoúhlost	7
5	Požadavky na jakost	8
5.1	Metody zkoušení a měření	8
5.2	Přípustné vady	9
6	Označování	10

Strana 5

Předmluva

Tuto normu vypracovala technická komise CEN/TC 129 „Sklo ve stavebnictví“ (sekretariát IBN).

CEN/TC 129/WG1 „Základní sklářské výrobky“ vypracoval pracovní návrh založený na dokumentu ISO/TC 160 N56 „Sklo ve stavebnictví - Základní výrobek - Část 5: Lité sklo“.

Této evropské normě se nejpozději do května 1995 uděluje status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání a národní normy, které jsou s ní v rozporu, se zruší nejpozději do května 1995.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou zavázány převzít tuto evropskou normu tyto státy: Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Lucembursko, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojené království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

1 Předmět normy

Tato část evropské normy specifikuje požadavky na rozměry a minimální požadavky na jakost (se zřetelem na optické a viditelné vady) skla vzorovaného, jak je definováno v EN 572 Část 1, pro použití ve stavebnictví.

Tato část normy platí pouze pro sklo vzorované, které se dodává v pravoúhlých tabulích a ve volných rozměrech.

Tato část normy neplatí pro sklo vzorované s pevnými rozměry.

-- Vynechaný text --