

**2003**

	Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 2: Vrstvené bezpečnostní sklo	ČSN EN ISO 12543-2  70 1015
--	--	--------------------------------------

idt ISO 12543-2:1998

Glass in building - Laminated glass and laminated safety glass - Part 2: Laminated safety glass

Verre dans la construction - Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité - Partie 2: Verre feuilleté de sécurité

Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 2: Verbund-Sicherheitsglas

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 12543-2:1998. Evropská norma EN ISO 12543-2:1998 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN ISO 12543-2:1998. The European Standard EN ISO 12543-2:1998 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN ISO 12543-2 z března 1999.

© Český normalizační institut,  
2003

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

**66708**

## Změny proti předchozí normě

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN ISO 12543-2:1998 do soustavy ČSN. Zatímco ČSN EN ISO 12543-2 z března 1999 převzala EN ISO 12543-2:1998 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

## Citované normy

EN ISO 12543-1 zavedena v ČSN EN 12543-1:2003 (70 1022) Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 1: Definice a popis jednotlivých částí

EN ISO 12543-4 zavedena v ČSN EN 12543-4:2003 (70 1022) Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 4: Metody zkoušení stálosti

EN ISO 12543-5 zavedena v ČSN EN 12543-5:2003 (70 1022) Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 5: Rozměry a opracování hran

EN ISO 12543-6 zavedena v ČSN EN 12543-6:2003 (70 1022) Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 6: Vzhled

prEN 12600 nezavedena, po schválení tohoto návrhu bude převzata příslušná EN

## Vypracování normy

Zpracovatel: IKATES, s.r.o., IČO: 25032836, Ing. Jiří Stránský

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Eva Čejřková

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN ISO 12543-2 Červen 1998
---	-------------------------------

ICS 81.040.20

Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo -  
Část 2: Vrstvené bezpečnostní sklo  
(ISO 12543-2:1998)

Glass in building - Laminated glass and laminated safety glass -  
Part 2: Laminated safety glass  
(ISO 12543-2:1998)

Verre dans la construction - Verre feuilleté  
et verre feuilleté de sécurité -  
Partie 2: Verre feuilleté de sécurité  
(ISO 12543-2:1998)

Glas im Bauwesen - Verbundglas  
und Verbund-Sicherheitsglas -  
Teil 2: Verbund-Sicherheitsglas  
(ISO 12543-2:1998)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1998-01-11.

Členové CEN jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CEN.

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 zodpovídá a kterou notifikuje Ústřední sekretariát, má stejný status jako oficiální verze.

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

## **CEN**

**Evropský výbor pro normalizaci**

**European Committee for Standardization**

**Comité Européen de Normalisation**

**Europäisches Komitee für Normung**

**Ústřední sekretariát: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel**

© 1998 CEN. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.

EN ISO 12543-2:1998 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

---

Obsah

Strana

Předmluva

..... 5

**1**      Předmět  
normy

.. 6

**2**      Normativní  
odkazy

6

**3**      Odolnost proti  
nárazu

6

**4**      Stálost vrstveného bezpečnostního skla a vrstveného bezpečnostního skla s protipožárními  
vlastnostmi..... 6

<b>4.1</b>	Zkouška vysokou teplotou.....	6
<b>4.2</b>	Zkouška vlhkostí .....	6
<b>4.3</b>	Zkouška záření .....	6
<b>5</b>	Stálost protipožárního vrstveného bezpečnostního skla.....	7
<b>5.1</b>	Podskupina A .....	7
<b>5.2</b>	Podskupina B .....	7
<b>6</b>	Jednotlivé části .....	7
<b>7</b>	Rozměry a opracování hran.....	7
<b>8</b>	Vzhled .....	7
<b>9</b>	Značení .....	7

Tato část normy je součástí řady provázaných částí:

EN ISO 12543-1 Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 1: Definice a popis jednotlivých částí

EN ISO 12543-2 Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 2: Vrstvené bezpečnostní sklo

EN ISO 12543-3 Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 3: Vrstvené sklo

EN ISO 12543-4 Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 4: Metody zkoušení stálosti

EN ISO 12543-5 Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 5: Rozměry a opracování hran

EN ISO 12543-6 Sklo ve stavebnictví - Vrstvené sklo a vrstvené bezpečnostní sklo - Část 6: Vzhled

Této evropské normě je nutno nejpozději do prosince 1998 dát status národní normy, a to buď vydáním identického textu, nebo schválením k přímému používání, a národní normy, které jsou s ní v rozporu, je nutno zrušit nejpozději do prosince 1998.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, České republiky, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Strana 6

---

## 1 Předmět normy

Tato norma specifikuje požadavky na provedení vrstveného bezpečnostního skla definovaného v EN ISO 12543-1.

---

**-- Vynechaný text --**