

STN	Stavebné kovanie Spoločné ustanovenia Požiadavky a skúšobné metódy	STN 16 6011
------------	---	--------------------

Building hardware. Basic regulations. Requirement and test methods

Quicaillerie pour le bâtiment. Caractéristiques générales. Prescriptions et méthodes d'essai

Schlösser und Baubeschläge. Allgemeine Bedingungen. Anforderungen und Prüfverfahren

Nahradenie predchádzajúcich noriem

Táto norma nahrádza STN 16 6011 z augusta 1992 v celom rozsahu.

118572

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, 2014

Podľa zákona č. 264/1999 Z. z. v znení neskorších predpisov sa môžu slovenské technické normy rozmnožovať a rozširovať iba so súhlasom Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR.

Predhovor

Vývoj európskej normalizácie v oblasti stavebného kovania za posledných 20 rokov priniesol potrebu revidovať STN 16 6011 z augusta 1992 hlavne z dôvodu prijatia viac ako 20 nových európskych výrobkových noriem. Táto norma formuluje všeobecne platné požiadavky a skúšobné metódy na všetky druhy stavebného kovania. Norma uvádza požiadavky na výrobu, označovanie, montáž a skúšanie stavebného kovania, ktoré nie sú obsahom príslušných výrobkových noriem, sú však nevyhnutné na realizáciu činnosti v technickej, obchodnej a skúšobníckej oblasti. Ustanovenia tejto normy nie sú v rozpore s požiadavkami a skúšobnými metódami rovnakého charakteru na jednotlivé druhy stavebného kovania uvedenými v príslušných európskych alebo národných výrobkových normách.

Citované normy

STN 16 6003: 1987 Stavebné kovanie. Názvy a definície

STN EN 22768-1: 1997 Všeobecné tolerancie. Nepredpísané medzné odchýlky dĺžkových a uhlových rozmerov (01 4240)

STN EN 1670: 2007 Stavebné kovanie. Odolnosť proti korózii. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6239)

Súvisiace normy

STN 16 6012: 1999 Stavebné kovanie. Vrchné dverové a okenné kovanie. Požiadavky a skúšky

STN EN 179: 2008 Stavebné kovanie. Núdzové východové uzávery ovládané kľučkou alebo tlačidlom, na použitie v únikových cestách. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6020)

STN EN 1125: 2008 Stavebné kovanie. Panikové východové uzávery ovládané horizontálnym držadlom. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6021)

STN EN 1154: 2000 Stavebné kovanie. Riadené dverové zatváracie zariadenia. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6235)

STN EN 1155: 2000 Stavebné kovanie. Elektricky ovládané zariadenia nastavujúce otvorenie otočných dverí. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6236)

STN EN 1158: 2000 Stavebné kovanie. Zariadenia na koordináciu zatvárania dverí. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6237)

STN EN 1303: 2005 Stavebné kovanie. Cylindrické vložky do zámok. Požiadavky a skúšobné metódy (16 5191)

STN EN 1527: 2013 Stavebné kovanie. Kovanie pre posuvné dvere a skladacie dvere. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6238)

STN EN 1906: 2012 Stavebné kovanie. Dverové kľučky a gule. Požiadavky a skúšobné metódy (16 5192)

STN EN 1935: 2003 Stavebné kovanie. Jednoosové dverové a okenné závesy. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6013)

STN EN 12051: 2001 Stavebné kovanie. Dverové a okenné zástrčky. Požiadavky a skúšobné metódy (16 5762)

STN EN 12209: 2004 Stavebné kovanie. Zámky a uzávery. Mechanicky ovládané zámky, uzávery a zapadacie plechy. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6250)

STN EN 12320: 2013 Stavebné kovanie. Visiace zámky a západky. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6240)

STN EN 13126-1: 2012 Stavebné kovanie. Kovanie na okná a balkónové dvere. Požiadavky a skúšobné metódy. Časť 1: Spoločné požiadavky pre všetky typy kovaní (16 6015)

STN EN 13126-2: 2012 Stavebné kovanie. Kovanie na okná a balkónové dvere. Požiadavky a skúšobné metódy. Časť 2: Okenné kľučky (16 6015)

STN EN 13126-4: 2009 Stavebné kovanie. Kovanie na okná a balkónové dvere. Požiadavky a skúšobné metódy. Časť 4: Rázvory (16 6015)

STN EN 14637: 2008 Stavebné kovanie. Elektricky ovládané systémy nastavujúce otvorenie dverí s požiarou odolnosťou a dverí tesných proti prieniku dymu. Požiadavky, skúšobné metódy, montáž a údržba (16 6016)

STN EN 14648: 2008 Stavebné kovanie. Západky pre rolety. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6022)

STN EN 14846: 2009 Stavebné kovanie. Zámky a uzávery. Elektromechanicky ovládané zámky, uzávery a zapadacie plechy. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6251)

STN EN 15684: 2013 Stavebné kovanie. Mechatronické zámkové vložky. Požiadavky a skúšobné metódy (16 6252)

Súvisiace právne predpisy

Zákon 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch;

zákon 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky, o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

vyhláška 162/2013 Z. z., ktorou sa ustanovuje zoznam skupín stavebných výrobkov a systémy posudzovania parametrov

Vypracovanie normy

Spracovateľ: LIGNOTESTING, a.s., Ing. Ján Remiar

Technická komisia: TK 96 Otvorové výplne a ľahké obvodové plášte

Obsah

strana

Predhovor	5
1 Predmet normy	5
2 Termíny a definície	5
3 Všeobecné ustanovenia	5
4 Požiadavky	5
4.1 Všeobecne	5
4.2 Materiál	5
4.3 Rozmery a tolerancia	6
4.4 Povrchová úprava	6
4.5 Technické vyhotovenie	6
4.6 Funkcia, mechanická pevnosť a životnosť	6
5 Skúšanie	7
5.1 Všeobecne	7
5.2 Menovité rozmery	7
5.3 Tolerancie rozmerov	7
5.4 Funkcia, mechanická pevnosť a životnosť	7
6 Označovanie	8
7 Montáž	8
8 Používanie a údržba	8

1 Predmet normy

Táto norma je platná na kovanie, ktoré zabezpečuje otváranie, uzatvorenie a ovládanie krídiel výplne stavebných otvorov - okien, dverí, vrát, roliet a pod. Norma stanovuje všeobecne platné požiadavky na výrobu, označovanie, montáž a skúšanie všetkých druhov stavebného kovania.

Ustanovenia tejto normy sú všeobecne platné za predpokladu, že požiadavky a skúšobné metódy rovnakého charakteru na jednotlivé druhy stavebného kovania, uvedené v príslušných výrobových normách, nie sú s nimi v rozpore. V opačnom prípade sú na jednotlivé druhy stavebného kovania platné požiadavky a skúšobné metódy uvedené v príslušných výrobových normách stavebného kovania.

Táto norma sa nevzťahuje na kovanie určené pre iné výrobky ako sú výplne stavebných otvorov.

2 Termíny a definície

V tejto norme platia termíny a definície, ktoré boli zavedené v STN 16 6003: 1987 Stavebné kovanie. Názvy a definície, a súvisia s touto normou.

Ostatné termíny a definície zavádzané touto normou sú definované tam, kde sú prvý raz uvedené.

koniec náhľadu – text ďalej pokračuje v platenej verzii STN