

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 91.100.25 Říjen 2013

Pálené střešní tašky pro skládané krytiny - Stanovení fyzikálních charakteristik - Část 2: Zkouška mrazuvzdornosti

ČSN
EN 539-2
72 2682

Clay roofing tiles for discontinuous laying - Determination of physical characteristics - Part 2: Test for frost resistance

Tuiles en terre cuite pour pose en discontinu - Détermination des caractéristiques physiques - Partie 2: Essais de résistance au gel

Tondachziegel für überlappende Verlegung - Bestimmung der physikalischen Eigenschaften - Teil 2: Prüfung der Frostwiderstandsfähigkeit

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 539-2:2013. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 539-2:2013. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 539-2 (72 2682) z října 2006.

Národní předmluva

Vypracování normy

Zpracovatel: CTN ATELIER DEK, DEK a. s., IČ 276 368 01, Ing. Zdeněk Plecháč

Technická normalizační komise: TNK 65 Izolace staveb

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Radek Špaček

EVROPSKÁ NORMA EN 539-2
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM Květen 2013

ICS 91.100.25 Nahrazuje EN 539-2:2006

**Pálené střešní tašky pro skládané krytiny -
Stanovení fyzikálních charakteristik -
Část 2: Zkouška mrazuvzdornosti**

Clay roofing tiles for discontinuous laying – Determination of physical characteristics – Part 2: Test for frost resistance

Tuiles en terre cuite pour pose en discontinu – Détermination des caractéristiques physiques – Partie 2: Essais de résistance au gel

Dachziegel für überlappende Verlegung – Bestimmung der physikalischen Eigenschaften – Teil 2: Prüfung der Frostwiderstandsfähigkeit

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2013-03-14.

Členové CEN jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy. Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-CENELEC 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 Řídicímu centru CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédska, Švýcarska a Turecka.

CEN

**Evropský výbor pro normalizaci
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung**

Řídicí centrum: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel

© 2013 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č. EN 539-2:2013 E jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Strana

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Citované dokumenty 6

3 Termíny a definice 6

4 Zkušební tělesa 8

5 Zkušební metoda (Jednotná evropská zkušební metoda) 8

Příloha A (normativní) Stanovení objemové hmotnosti v suchém stavu hydrostatickým vážením 15

Bibliografie 16

Předmluva

Tento dokument (EN 539-2:2013) vypracovala technická komise CEN/TC 128 *Střešní skládané krytiny a výrobky pro obklady stěn*, jejíž sekretariát zajišťuje NBN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do listopadu 2013 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 listopadu 2013.

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN 539-2:2006.

Oproti předchozímu vydání byly změněny: kapitola 1, články 3.1, 3.5, 3.6 a 3.8, kapitola 5 a příloha A. Zkušební metody A, B, C a D byly zrušeny.

Této části EN 539 předchází část 1:

- EN 539-1 *Pálené střešní tašky pro skládané krytiny – Stanovení fyzikálních charakteristik – Část 1: Zkouška prosákavosti*

Tato část EN 539 je jednou z řady norem pro pálenou střešní krytinu a tvarovky. Jejich seznam je následující:

- EN 1304 *Pálené střešní tašky a tvarovky – Definice a specifikace výrobku*
- EN 538 *Pálené střešní tašky pro skládané krytiny – Stanovení únosnosti*
- EN 1024 *Pálené střešní tašky pro skládané krytiny – Stanovení geometrických charakteristik*

Podle vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, Bývalé jugoslávské republiky Makedonie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko, Švýcarsko a Turecko.

1 Předmět normy

Tato norma popisuje zkušební metodu pro stanovení mrazuvzdornosti pálených střešních tašek a tvarovek.

Zkušební metoda se používá ve všech členských státech CEN podle požadavků úrovně vlastností každého členského státu.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.