

2006

Pálené střešní tašky pro skládané krytiny -
Stanovení fyzikálních charakteristik -
Část 1: Zkouška prosákavosti

ČSN
EN 539-1

72 2682

Clay roofing tiles for discontinuous laying - Determination of physical characteristics - Part 1:
Impermeability test

Tuiles en terre cuite pour pose en discontinu - Détermination des caractéristiques physiques - Partie
1: Essai
d'imperméabilité

Tondachziegel für überlappende Verlegung - Bestimmung der physischen Charaktere - Teil 1: Prüfung
der Wasserundurchlässigkeit

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 539-1:2005. Evropská norma EN 539-1:2005 má
status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 539-1:2005. The European Standard
EN 539-1:2005 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 539-1 (72 2682) z dubna 1996.



© Český normalizační institut, 2006

74859

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

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Oproti ČSN EN 539-1:1996 byla doplněna kapitola 4 a článek 6.5.

Citované normy

EN 1304 zavedena v ČSN EN 1304 (72 2684) Pálené střešní tašky a tvarovky - Definice a specifikace výrobku

Vypracování normy

Zpracovatel: DEKTRADE, a.s., IČ 48589837, Jana Kolářková, Ing. Viktor Zwiener

Technická normalizační komise: TNK 65 Izolace staveb

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Radek ©paček

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 539-1 Září 2005
---	-----------------------

ICS 91.100.25

Nahrazuje EN 539-1:1994

Pálené střešní tašky pro skládané krytiny - Stanovení fyzikálních charakteristik - Část 1: Zkouška prosákavosti
Clay roofing tiles for discontinuous laying - Determination of physical characteristics - Part 1: Impermeability test

Tuiles en terre cuite pour pose en discontinu - Détermination des caractéristiques physiques - Partie 1: Essai d'imperméabilité	Dachziegel für überlappende Verlegung - Bestimmung der physikalischen Eigenschaften - Teil 1: Prüfung der Wasserundurchlässigkeit
---	--

Tato evropská norma byla schválena CEN 2005-04-01.

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 Řídicím centru 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, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CEN jsou národní normalizační orgány Belgie, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie,

Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarsko.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

Řídicí centrum: rue de Stassart 36, B-1050 Brusel

© 2005 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky

Ref. č. EN 539-1:2005 E

jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Strana 4

Obsah

	Strana
1 Předmět normy 6	
2 Normativní odkazy 6	
3 Značky 6	
4 Vzorky 6	
5 Zkušební metoda 1 6	
5.1 Podstata zkoušky	

.....	6
5.2 Zkušební zařízení (viz obrázek 1).....	6
5.3 Počet vzorků.....	7
5.4 Předběžná příprava.....	7
5.5 Zkušební tělesa.....	7
5.6 Postup.....	8
5.7 Výpočet faktoru prosákavosti.....	9
5.8 Protokol o zkoušce.....	9
6 Zkušební metoda 2.....	10
6.1 Podstata zkoušky.....	10
6.2 Zkušební zařízení (viz obrázky 2 a 3).....	10
6.3 Počet vzorků.....	10
6.4 Předběžná	

příprava

..... 11

6.5

Postup

..... 11

6.6 Výpočet součinitele prosákavosti

..... 12

6.7 Protokol o zkoušce

..... 12

Předmluva

Tato evropská norma byla vypracována technickou komisí CEN/TC128 „Prvky střešního pláště“, jejíž sekretariát zajišťuje IBN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do března 2006 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 března 2006.

Tato evropská norma nahrazuje EN 539-1:1994.

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

Strana 5

1 Předmět normy

Tato norma popisuje dvě zkušební metody pro zkoušení prosákavosti pálených střešních tašek a tvarovek. Metody se považují za rovnocenné.

POZNÁMKA Z důvodu odlišného tvaru nejsou zkušební metody vhodné pro všechny tvarovky.

-- Vynechaný text --