

ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 59.080.70 **Listopad 2010**

ČSN
EN ISO 12956
80 6143

Geotextilie a výrobky podobné geotextiliím – Zjišťování charakteristické velikosti otvorů

idt ISO 12956:2010

Geotextiles and geotextile-related products – Determination of the characteristic opening size

Géotextiles et produits apparentés – Détermination de l'ouverture de filtration caractéristique

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Bestimmung der charakteristischen Öffnungsweite

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 12956:2010. 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 ISO 12956:2010. It was translated by 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 ISO 12956 (80 6143) z prosince 1999.

Národní předmluva

Změny proti předchozím normám

Podstata normy zůstala nezměněna. Norma je upřesněna a zaktualizována.

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 9862 zavedena v ČSN EN ISO 9862 (80 6121) Geosyntetika – Odběr a příprava vzorků ke zkouškám

ISO 10320 zavedena v ČSN EN ISO 10320 (80 6120) Geotextilie a výrobky podobné geotextiliím – Identifikace na staveništi

ISO 565 zavedena v ČSN ISO 565 (25 9601) Zkušební síta – Kovová tkanina, děrovaný plech a elektroformovaná fólie – Jmenovité velikosti otvorů

ISO 2591-1 zavedena v ČSN ISO 2591-1 (25 9605) Zkušební prosévání – Část 1: Metody, při kterých se používají zkušební síta z kovové tkaniny a děrovaného plechu

Vypracování normy

Zpracovatel: Textilní zkušební ústav, Brno, IČ 00013251, Ing. Jarmila Gabrielová

Technická normalizační komise: TNK 31 Textil

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Soňa Húsková

EVROPSKÁ NORMA EN ISO 12956
EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM Duben 2010

ICS 59.080.70 Nahrazuje EN ISO 12956:1999

Geotextilie a výrobky podobné geotextiliím - Zjišťování charakteristické velikosti otvorů (ISO 12956:2010)

Geotextiles and geotextile-related products - Determination of the characteristic opening size (ISO 12956:2010)

Géotextiles et produits apparentés -
Détermination de l'ouverture de filtration caractéristique
(ISO 12956:2010)

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der
charakteristischen Öffnungsweite (ISO 12956:2010)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2010-03-22.

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, Bulharska, 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 a Švýcarska.

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

© 2010 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmikoli prostředky Ref. č.
EN ISO 12956:2010 E
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

Obsah

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Citované normativní dokumenty 6

3 Symboly 6

4 Podstata zkoušky 6

5 Zařízení a materiály 6

6 Zkušební vzorky 7

6.1 Manipulace 7

6.2 Odběr 7

6.3 Počet a rozměry 7

6.4 Stav zkušebních vzorků 7

7 Postup zkoušky 7

8 Výpočet a vyjádření výsledků 8

9 Protokol o zkoušce 9

Příloha A (normativní) Velikosti otvorů 12

Příloha B (informativní) Příklad zjišťování charakteristické velikosti otvorů 13

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 12956:2010) byl připraven technickou komisí ISO/TC 221 „Geosyntetika“ ve spolupráci s technickou komisí CEN/TC 189 „Geosyntetika“, jejíž sekretariát zajišťuje NBN.

Této evropské normě je nutno nejpozději do října 2010 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 října 2010.

Upozorňuje se na možnost, že některá ustanovení tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] neodpovídají za identifikaci některých nebo všech těchto patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN ISO 12956:1999.

Tento dokument byl připraven na základě mandátu uděleného CEN Evropskou komisí a Evropským sdružením volného obchodu a podporuje základní požadavky Směrnice (Směrnice) evropského společenství.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska,

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

Oznámení o schválení

Text normy ISO 12956:2010 byl schválen CEN jako EN ISO 12956:2010 bez jakýchkoliv modifikací.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanoví postup pro zjišťování charakteristických velikostí otvorů u jedné vrstvy geotextilie nebo výrobku podobného geotextilii pomocí prosévání za mokra.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.