

# ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 59.080.70; 01.040.59 **Říjen 2015**

Geosyntetika –  
Část 1: Termíny a definice

ČSN  
EN ISO 10318-1  
80 6172

idt ISO 10318-1:2015

Geosynthetics –  
Part 1: Terms and definitions

Géosynthétiques –  
Partie 1: Termes et définitions

Geokunststoffe –  
Teil 1: Begriffe

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 10318-1:2015. 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 10318-1:2015. It was translated by the Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

Tento normou se spolu s ČSN EN ISO 10318-2 (80 6172) z října 2015 nahrazuje ČSN EN ISO 10318 (80 6172) z března 2006.

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

ČSN EN ISO 10318 (80 6172) z roku 2006 byla rozdělena na dvě části:

- Část 1: Termíny a definice;
- Část 2: Symboly a piktogramy.

V části 1 jsou některé dosavadní termíny vynechány a další doplněny. Definice jsou upřesněny. Jsou vynechány anglické definice termínů, francouzské a německé názvy termínů, příloha a abecední rejstřík.

V této normě se z důvodů vyjadřovací ekonomie a přehlednosti, v některých typech textů používá termín symbol jako nadřazený termín zahrnující značky, znaky, označení atd., aby se nemusely

všechny podřazené termíny neustále vypisovat.

#### 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. Radek Špaček

**EVROPSKÁ NORMA EN ISO 10318-1**

**EUROPEAN STANDARD**

**NORME EUROPÉENNE**

**EUROPÄISCHE NORM** Duben 2015

ICS 59.080.70; 01.040.59 Nahrazuje EN ISO 10318:2005

Geosyntetika –

Část 1: Termíny a definice

(ISO 10318-1:2015)

Geosynthetics –

Part 1: Terms and definitions

(ISO 10318-1:2015)

Géosynthétiques –

Partie 1: Termes et définitions

(ISO 10318-1:2015)

Geokunststoffe –

Teil 1: Begriffe

(ISO 10318-1:2015)

Tato evropská norma byla schválena CEN dne 2015-01-24.

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, Švédská, Švýcarska a Turecka.



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

**Řídicí centrum CEN-CENELEC: Avenue Marnix 17, B-1000 Brusel**

© 2015 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.  
EN ISO 10318-1:2015 E  
jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

## Předmluva

Tento dokument (EN ISO 10318-1:2015) vypracovala technická komise 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 2015 udělit 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 2015.

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 ISO 10318:2005.

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, Švédská, Švýcarska a Turecka.

## Oznámení o schválení

Text ISO 10318-1:2015 byl schválen CEN jako EN ISO 10318-1:2015 bez jakýchkoli modifikací.

## Obsah

Strana

**1 Předmět normy** 6

**2 Termíny a definice** 6

**2.1** Termíny týkající se funkcí 6

**2.2** Termíny týkající se výrobků 6

**2.3** Termíny týkající se vlastností 8

**2.4** Další termíny 11

Bibliografie 13

**1 Předmět normy**

Účelem této části ISO 10318 je stanovit termíny týkající se funkcí, výrobků, vlastností a dalších termínů používaných v normách EN a mezinárodních normách ISO v oblasti geosyntetik. Definice termínů, které nejsou obsaženy v této části ISO 10318 lze vyhledat v mezinárodních normách popisujících příslušné zkušební metody.

POZNÁMKA Viz rovněž ISO prohlížeč (OBP): [www.iso.org/obp/ui/](http://www.iso.org/obp/ui/).

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.