

Dopravní pásy s ocelovým kordem - Metody pro stanovení celkové tloušťky a tloušťky krycí vrstvy

ČSN
EN ISO 7590
26 0388

idt ISO 7590:2009

Steel cord conveyor belts - Methods for the determination of total thickness and cover thickness (ISO 7590:2009)

Courroies transporteuses a câbles d'acier - Méthodes de détermination de l'épaisseur totale et de l'épaisseur
des revêtements (ISO 7590:2009)

Einführendes Element - Haupt-Element - Ergänzendes Element (ISO 7590:2009)

Tato norma je českou verzí evropské normy EN ISO 7590:2009. 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 7590:2009 . 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 7590 (26 0388) z října 2001.

Národní předmluva

Změny proti předchozím normám

Proti předchozí normě dochází ke změně způsobu převzetí EN ISO 7590:2001 do soustavy norem ČSN. Zatímco ČSN EN ISO 7590 z října 2001 převzala EN ISO 7590:2001 schválením k přímému používání jako ČSN, tato norma ji přejímá překladem.

Informace o citovaných normativních dokumentech

ISO 8094 zavedena v ČSN EN 28094 (26 0391) Dopravní pásy s ocelovým kordem. Zkouška soudržnosti mezi krycí a středovou vrstvou (ISO 8094:1984)

EN 13827 zavedena v ČSN EN 13827 (26 0399) Dopravní pásy s ocelovým kordem - Stanovení podélného a příčného posunutí ocelových kordů

Vypracování normy

Zpracovatel: VVUÚ, a.s., IČ 4519338, Ing. Miloš Vavřín

Technická normalizační komise: TNK 23, Pryž

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Jaroslav Zajíček

EVROPSKÁ NORMA EN ISO 7590

EUROPEAN STANDARD

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM Leden 2009

ICS 53.040.20 Nahrazuje EN ISO 7590:2001

Dopravní pásy s ocelovým kordem - Metody pro stanovení celkové tloušťky a tloušťky krycí vrstvy (ISO 7590:2009)

Steel cord conveyor belts – Methods for the determination of total thickness and cover thickness (ISO 7590:2009)

Courroies transporteuses a câbles d'acier – Méthodes de détermination de l'épaisseur totale et de l'épaisseur des revêtements (ISO 7590:2009)

Einführendes Element – Haupt-Element – Ergänzendes Element (ISO 7590:2009)

Tato evropská norma byla schválena CEN 2009-01-03.

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.

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

© 2009 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č. EN ISO 7590:2009 E jsou celosvětově vyhrazena národním členům CEN.

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

Obsah

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Termíny a definice 6

3 Princip 6

4 Přístroje 6

5 Postup 6

6 Zkušební protokol 9

Bibliografie 10

Předmluva

Tento dokument (EN ISO 7590:2009) byl vypracován Technickou komisí ISO/TC 41 „Kladky a pásy (včetně V pásu) ve spolupráci s Technickou komisí CEN/TC 188 „Dopravní pásy“, jejíž sekretariát zajišťuje BSI.

Této evropské normě je nutno nejpozději do července 2009 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 července 2009.

Je třeba věnovat pozornost možnosti, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CEN [a/nebo CENELEC] neponesou odpovědnost za určování jakýchkoliv nebo všech takových patentových práv.

Tento dokument nahrazuje EN ISO 7590:2001.

Podle Vnitřních předpisů CEN/CENELEC jsou tuto evropskou normu povinny zavést národní normalizační organizace následujících zemí: Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německo, Nizozemska, Norska, Polsko, Portugalsko, Rakousko, Rumunsko, Řecko, Slovensko, Slovinsko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy ISO 7590:2009 byl schválen CEN jako EN ISO 7590:2009 bez jakýchkoliv modifikací.

1 Předmět normy

Tato mezinárodní norma stanovuje tři metody pro měření celkové tloušťky pásu a tloušťky krycích vrstev dopravních pásů s ocelovým kordem.

Metody A1 a A2 (mikrometrové metody) mohou být použity pro všechny dopravní pásy s ocelovým kordem pro měření celkové tloušťky pásu a tloušťky krycí vrstvy.

Metoda B (optická metoda) je doporučována pouze pro měření tloušťky krycí vrstvy. Není vhodná, pokud jsou tyto vrstvy z textilního nebo kovového útku, ale také není vhodná, pokud jsou konce ocelových kordů při řezání stočeny.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.