

PŘEDBĚŽNÁ ČESKÁ TECHNICKÁ NORMA

ICS 23.040.20 **Duben 2009**

Plastové potrubní systémy – Pokyny pro kódování výrobků a jejich určené použití

ČSN P
CEN/TR 15438
64 6408

Plastics piping systems – Guidance for coding of products and their intended uses

Systemes de canalisations en plastiques – Guide pour le codage de produits et de leurs utilisations prévues

Kunststoff-Rohrleitungssysteme – Anleitung zur Codierung von Produkten und deren Verwendungszwecke

Tato předběžná norma je českou verzí technické zprávy CEN/TR 15438:2007. Překlad byl zajištěn Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Má stejný status jako oficiální verze uvedené evropské normy.

This prestandard is the Czech version of the Technical Report CEN/TR 15438:2007. It was translated by Czech Office for Standards, Metrology and Testing. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Informace o citovaných normativních dokumentech

EN ISO 472 zavedena v ČSN EN ISO 472 (64 0001) Plasty – Slovník

EN ISO 1043-1 zavedena v ČSN EN ISO 1043-1 (64 0002) Plasty – Symboly a zkratky – Část 1: Základní polymery a jejich speciální charakteristiky

EN ISO 1043-2 zavedena v ČSN EN ISO 1043-2 (64 0002) Plasty – Symboly a zkratky – Plniva a výztuže

EN ISO 1043-3 zavedena v ČSN EN ISO 1043-3 (64 0002) Plasty – Symboly a zkratky – Část 3: Změkčovadla

EN ISO 1043-4 zavedena v ČSN EN ISO 1043-4 (64 0002) Plasty – Symboly a zkratky – Část 4: Samozhášecí přísady

EN 13501-1 zavedena v ČSN EN 13501-1 (73 0860) Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb –
Část 1: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň)

ISO 12176-4 nezavedena

ISO/FDIS 13950 nezavedena

Vypracování normy

Zpracovatel: Institut pro testování a certifikaci a.s., Zlín, IČ 47970381, Ing. Marie Bačáková

Technická normalizační komise: TNK 131 Plastové potrubní systémy

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Marie Chalupová

TECHNICKÁ ZPRÁVA CEN/TR 15438

TECHNICAL REPORT

RAPPORT TECHNIQUE

TECHNISCHER BERICHT Leden 2007

ICS 23.040.20

Plastové potrubní systémy - Pokyny pro kódování výrobků a jejich určené použití

Plastics piping systems – Guidance for coding of products and their intended uses

Systemes de canalisations en plastiques –
Guide pour le codage de produits et de leurs
utilisations prévues

Kunststoff-Rohrleitungssysteme – Anleitung
zur Codierung von Produkten und deren
Verwendungszwecke

Tato technická zpráva byla schválena CEN 2006-04-16. Byla vypracována technickou komisí CEN/TC 155.

CEN

Evropský výbor pro normalizaci

European Committee for Standardization

Comité Européen de Normalisation

Europäisches Komitee für Normung

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

© 2007 CEN Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a jakýmkoli prostředky Ref. č.
CEN/TR 15438:2007 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

Strana

Předmluva 5

Úvod 6

1 Předmět normy 6

2 Citované normativní dokumenty 6

3 Symboly a zkratky, termíny a definice 6

3.1 Všeobecně 6

3.2 Materiály a výrobky 7

3.3 Určená použití 8

3.4 Třídy 10

Příloha A (informativní) Rozdíly v označení ve výrobních normách na GRP 11

Bibliografie 12

Předmluva

Tento dokument (CEN/TR 15438:2007) byl vypracován technickou komisí CEN/TC 155 „Plastové rozvodné a ochranné potrubní systémy“, jejíž sekretariát zajišťuje NEN.

Tento dokument byl vypracován ve třech oficiálních jazycích CEN. V tabulkách kapitoly 3 je ponecháno volné místo pro členy CEN, aby k symbolům doplnili text ve svém národním jazyce (svých národních jazycích).

Úvod

U tlakových potrubních systémů z PE je od 80. let běžnou praxí používání kódů, které uvádějí určené použití. Tato informace se uvádí na trubce, štítku tvarovky nebo ventilu nebo na obalu. Uvádí se také v technické dokumentaci výrobce.

V souvislosti se zaváděním harmonizovaných evropských norem vztahujících se ke směrnici o stavebních výrobcích^[1] musí symbol označení CE doplňovat řada informací.

Pokyn D^[2] uvádí doporučení pro zpracovatele specifikací:

„Použití „kodifikovaných“ forem: pokud jsou požadovány dodatečné informace o deklarovaných ukazatelích harmonizovaných charakteristik nebo o výrobku, jeho určeném použití nebo podmínce jeho konečného použití, mají zpracovatelé specifikací využít možností uvádět je ve zkrácených formách (definované symboly, normalizovaná označení, třídy vhodnosti nebo piktogramy). Pokud se tak stane, je důležité, aby zpracovatelé specifikací zajistili jednotné použití těchto „kodifikovaných“ forem u všech skupin výrobků.“

„Určená použití: možná určená použití výrobku (výrobků) mají být vymezena v technické specifikaci spolu s příslušnými základními termíny nebo symboly a mají být, pokud to bude nezbytné, použita v informacích doplňujících označení CE. U výrobků s více než jedním určeným použitím bude potřeba, aby byly prováděny dostatečnými informacemi o každém použití, ale technická specifikace má v případě potřeby poskytovat určitou volnost pro uvádění těchto informací.“

1 Předmět normy

Tato technická zpráva uvádí pokyn, jak u potrubních systémů z plastů kódovat výrobky, jejich třídy a určená použití. Stanoví termíny a symboly používané při sestavování dokumentace doprovázející označení CE podle evropských směrnic.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.