

Malá plavidla – Nafukovací záchranné vory –
Část 3: Materiály

ČSN
ISO 9650-3
32 0854

Small craft – Inflatable liferafts – Part 3: Materials

Petits navires – Radeaux de survie gonflables – Partie 3: Matériaux

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 9650-3:2009. 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 International Standard ISO 9650-3:2009. 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

ISO 1419 dosud nezavedena

ISO 1421 zavedena v ČSN EN ISO 1421 (80 4627) Textilie povrstvené pryží nebo plasty – Stanovení pevnosti a tažnosti

ISO 2231 zavedena v ČSN EN ISO 2231 (80 0862) Textilie povrstvené pryží nebo plasty – Normální ovzduší pro klimatizování a zkoušení

ISO 2411 zavedena v ČSN EN ISO 2411 (80 0830) Textilie povrstvené pryží nebo plasty – Zjišťování přilnavosti povrstvení

ISO 3011 dosud nezavedena

ISO 4674-1 zavedena v ČSN EN ISO 4674-1 (80 4628) Textilie povrstvené pryží nebo plasty – Zjišťování odolnosti v dotržení – Část 1: Metody s konstantní rychlostí dotržení

ISO 4675 dosud nezavedena

ISO 5978 zavedena v ČSN EN 25978 (80 0860) Tkaniny povrstvené pryží nebo plasty. Stanovení lepivosti

ISO 9227 zavedena v ČSN EN ISO 9227 (03 8132) Korozní zkoušky v umělých atmosférách – Zkoušky solnou mlhou

Vypracování normy

Zpracovatel: SPS Praha, IČ 3352, Hana Bláhová, Eduard Bláha

Technická normalizační komise: TNK 128 – Lodě a plovoucí zařízení

Pracovník Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví: Ing. Lubomír Drápal, CSc.

MEZINÁRODNÍ NORMA

Malá plavidla – Nafukovací záchranné vory – ISO 9650-3

Část 3: Materiály Druhé vydání

2009-07-15

ICS 47.080

Obsah

Strana

Předmluva 5

1 Předmět normy 6

2 Citované normativní dokumenty 6

3 Textilie 6

3.1 Materiály 6

3.2 Zkoušení 6

4 Lepidla 7

5 Kovové části 8

6 Metody zkoušení povrstvených materiálů 8

6.1 Všeobecné podmínky zkoušení 8

6.2 Pevnost v tahu 8

6.3 Zkouška dotržení (příčná metoda s konstantní rychlostí) 8

6.4 Zkouška přilnavosti povrstvení, oddělení vrstvy a náchylnosti k oddělení povrchu 8

6.5 Zkouška ohybem při nízké teplotě 8

6.6 Zkouška odolnosti proti ozónu 8

6.7 Zkouška propustnosti 8

6.8 Zkouška stárnutím 10

6.9 Hydrolytická zkouška 10

6.10 Odolnost při zkoušce lepivosti 10

6.11 Zkouška odolnosti proti oleji 10

6.12 Zkouška pevnosti spojů vztlakové komory 10

Bibliografie 11

Odmítnutí odpovědnosti za manipulaci s PDF souborem

Tento soubor PDF může obsahovat vložené typy písma. V souladu s licenční politikou Adobe lze tento soubor tisknout nebo prohlížet, ale nesmí být editován, pokud nejsou typy písma, které jsou vloženy, používány na základě licence a instalovány v počítači, na němž se editace provádí. Při stažení tohoto souboru přejímají jeho uživatelé odpovědnost za to, že nebude porušena licenční politika Adobe. Ústřední sekretariát ISO nepřijímá za její porušení žádnou odpovědnost.

Adobe je obchodní značka „Adobe Systems Incorporated“.

Podrobnosti o softwarových produktech použitých k vytvoření tohoto souboru PDF lze najít ve Všeobecných informacích, které se vztahují k souboru; parametry, na jejichž základě byl PDF soubor vytvořen, byly optimalizovány pro tisk. Soubor byl zpracován s maximální péčí tak, aby ho členské organizace ISO mohly používat.

V málo pravděpodobném případě, že vznikne problém, který se týká souboru,

informujte o tom Ústřední sekretariát ISO na níže uvedené adrese.



DOKUMENT CHRÁNĚNÝ COPYRIGHTEM

© ISO 2009

Veškerá práva vyhrazena. Pokud není specifikováno jinak, nesmí být žádná část této publikace reprodukována nebo používána v jakékoliv formě nebo jakýmkoliv způsobem, elektronickým nebo mechanickým, včetně fotokopí a mikrofilmů, bez písemného svolení buď od organizace ISO na níže uvedené adrese, nebo od členské organizace ISO v zemi žadatele.

ISO copyright office

Case postale 56 · CH-1211 Geneva 20

Tel. + 41 22 749 01 11

Fax + 41 22 749 09 47

E-mail copyright@iso.org

Web www.iso.org

Published in Switzerland

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních orgánů (členů ISO). Mezinárodní normy obvykle připravují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této technické komisi zastoupen. Práce se zúčastňují také vládní i nevládní mezinárodní organizace, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Mezinárodní normy jsou vypracovány v souladu s pravidly uvedenými ve směrnících ISO/IEC, část 2.

Hlavním úkolem technických komisí je vypracování mezinárodních norem. Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Upozorňujeme, že některé části tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. Za jejich identifikaci nese ISO žádnou zodpovědnost.

ISO 9650-3 byla vypracována technickou komisí ISO/TC 188, *Malá plavidla*.

Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 9650-3:2005), které bylo po formální stránce revidováno.

ISO 9650 sestává z následujících částí pod všeobecným názvem *Malá plavidla – Záchranné nafukovací vory*:

- *část 1: Typ I*
- *část 2: Typ II*
- *část 3: Materiály*

1 Předmět normy

Tato část normy ISO 9650 stanoví požadavky a metody zkoušení materiálů používaných pro konstrukce nafukovacích záchranných vorů specifikovaných v ISO 9650-1 a ISO 9650-2.

Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.