

STN

**Mechanické bezpečnostné plomby
Kategorizácia spoľahlivosti**

STN 95 2091

Mechanical security seals. Categorisation of reliability

Scellés de sécurité mécaniques. Catégorisation de la fiabilité

Mechanische Sicherheitsplomben. Kategorisierung der Sicherheit

118664

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, 2014

Podľa zákona č. 264/1999 Z. z. v znení neskorších predpisov sa môžu slovenské technické normy rozmnnožovať a rozširovať iba so súhlasmom Úradu pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR.

Predhovor

Citované normy

STN EN ISO/IEC 17050-1 Posudzovanie zhody. Vyhlásenie dodávateľa o zhode. Časť 1: Všeobecné požiadavky (ISO/IEC 17050-1: 2004) (01 5259)

STN EN ISO/IEC 17050-2 Posudzovanie zhody. Vyhlásenie dodávateľa o zhode. Časť 2: Podporná dokumentácia (ISO/IEC 17050-2: 2004) (01 5259)

Vypracovanie normy

Spracovateľ: Sealsec, s. r. o., Karpatská 125, 900 33 Mariánska,
Ing. Milan Kopačka, Ing. Matúš Kopačka, PhD.

Pripomienkovatelia (abecedne): Kriminalistický a expertízny ústav PZ, Ing. Miroslav Mrva

REVIMONT-DG, s. r. o. (Certest), Ing. Július Csík

Technická komisia: TK 116 Služby

Obsah

	strana
Úvod	4
1 Predmet normy	4
2 Termíny a definície	4
3 Kategórie bezpečnostných plomb.....	7
4 Postup a kritériá kategorizácie.....	7
4.1 Všeobecne.....	7
4.2 Požiadavky na typ plomby predloženej na kategorizáciu	9
4.3 Vonkajšia obhliadka.....	10
4.4 Teoretické posúdenie	11
4.5 Návrh spôsobov prípravy a otvorenia plomby	11
4.6 Praktická skúška.....	12
4.7 Hodnotiaci protokol	12
4.8 Vyhodnotenie hodnotiacich protokolov	12
4.9 Protokol o zaradení bezpečnostnej plomby do kategórie	13
Literatúra	14

Úvod

Táto technická norma vznikla z potreby praxe a zavádza kategorizáciu bezpečnostnej úrovne mechanických bezpečnostných plomb podľa ich odolnosti proti otvoreniu.

Na medzinárodnej a národnej úrovni existujú normy a metodiky dotýkajúce sa bezpečnostnej úrovne bezpečnostných plomb, napríklad ich výroby, skladovania, používania, alebo skúšania ich mechanických vlastností. Existuje aj metodika, ktorá určuje spôsob posudzovania plomb z hľadiska ich prekonania a opäťovného uzavretia bez zanechania viditeľných stôp. Iné normy rozdeľujú bezpečnostné plomby do skupín podľa použitia a ich mechanického vyhotovenia.

1 Predmet normy

Táto technická norma definuje kategórie bezpečnostnej úrovne mechanických bezpečnostných plomb podľa ich stupňa odolnosti proti otvoreniu, ktoré sa uskutočňuje bez zistiteľného poškodenia bezpečnostnej plomby. Definuje aj všeobecné zásady posudzovania a kategorizácie mechanických bezpečnostných plomb.

POZNÁMKA. – Kategorizácia spoľahlivosti bezpečnostných plomb sleduje sprehľadnenie množstva plomb, ktoré trh v danej oblasti ponúka, a určuje stupeň ich spoľahlivosti. Táto kategorizácia je základným dokumentom v oblasti orientácie pri výbere bezpečnostných plomb a prináša zvýšenie bezpečnostnej úrovne prepravy a chránených priestorov.

koniec náhľadu – text ďalej pokračuje v platenej verzii STN