

CERTIFIKÁT č. 00201/104/1/2005

z 10. októbra 2005

Technický skúšobný ústav Piešťany, š.p., akreditovaný certifikačný orgán na certifikáciu výrobkov podľa § 22 ods. 1 zákona č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydáva tento certifikát.

1. Typ výrobku:

Nat'ahovací kontajner

Typ: KAB 5, KAB 15, KAB 20, KAB 25, KAB 35 a KAB 40

- | | |
|--|----------|
| 2. Číselný kód colného sadzovníka, informatívny údaj: | 7309 |
| 3. Číselný kód klasifikácie produkcie (KP), informatívny údaj: | 28.71.10 |
| 4. Žiadateľ: Alfonz Gajdoš - UNIKOV, Lehotská 4, 949 01 Nitra | |
| 5. IČO: | 18024424 |

Týmto certifikátom sa podľa § 12 zákona potvrdzuje zhoda vlastností uvedeného typu výrobku s technickými požiadavkami uvedenými v

STN ISO 1496-1 + Amd 1: 1997, čl. 6.14
DIN 30 722: 1993, čl. 3.3.4
TPV 02: 2002

STN 01 5016: 1986
STN EN ISO 2409: 1997
ADR: 2005, kap. 7.3

Výsledky skúšok a zistení o zhode vlastností uvedeného typu s technickými požiadavkami uvedenými v

STN ISO 1496-1 + Amd 1: 1997, čl. 6.14
DIN 30 722: 1993, čl. 3.3.4
TPV 02: 2002

STN 01 5016: 1986
STN EN ISO 2409: 1997
ADR: 2005, kap. 7.3

sú uvedené v protokole č. 550 253 z 10.10.2005.

Pravidlá pre nakladanie s certifikátom sú uvedené na druhej strane.

(pečiatka)



Ing. Ivan CVENGROŠ
generálny riaditeľ

012977

Pravidlá pre používanie certifikátu:

Novelizácia uvedených technických požiadaviek, alebo vydanie nových harmonizovaných noriem môže mať vplyv na zistenia, na základe ktorých je potvrdená zhoda vlastností uvedeného typu výrobku s týmito technickými požiadavkami a vystavený tento certifikát. V tomto prípade je nutné preskúmať použiteľnosť certifikátu pre účely vydania vyhlásenia o zhode výrobkov uvádzaných na trh.

Je zakázané meniť, doplňovať alebo prepisovať údaje v certifikáte.

Certifikát nie je možné použiť ako certifikát výrobkov, u ktorých bola bez súhlasu SKTC-104 vykonaná zmena ovplyvňujúca zhodu s použitými technickými požiadavkami.

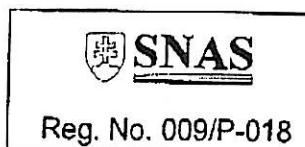


T/S/U
SKTC - 104

TECHNICKÝ SKÚŠOBNÝ ÚSTAV PIEŠŤANY, š. p.
Krajinská cesta 2929/9
921 24 Piešťany
Slovenská republika

Dátum: 10. 10. 2005

Počet listov: 5
Počet príloh: 0



Z Á V E R E Č N Ý P R O T O K O L O P O S Ú D E N Í T Y P U V Ý R O B K U

Číslo protokolu: 550253

Výrobok: **Nat'ahovací kontajner**

Typ: **KAB 10, KAB 15, KAB 20, KAB 25, KAB 30, KAB 35 a KAB 40**

Kód KP / Colný sadzobník: **28.71.10 / 7309**

Výrobca: **Alfonz Gajdoš – Unikov, Trnavská 33, 949 01 Nitra**

Žiadateľ/objednávateľ: **Alfonz Gajdoš – Unikov, Trnavská 33, 949 01 Nitra**

Číslo žiadosti: **550253**

Počet odobratých kusov vzorky: **2**

Vypracoval: **Ing. Dušan Letko**

Schválil: **Ing. Peter Heriban**

Rozdeľovník: 1x – prihlasovateľ
1x – TSÚ Piešťany, š.p.

1. VŠEOBECNÉ USTANOVENIE

Tento záverečný protokol je podkladom pre vydanie certifikátu na typ výrobku:

Výrobok: Natáhovací kontajner

Typ: KAB 10, KAB 15, KAB 20, KAB 25, KAB 30, KAB 35 a KAB 40

Popis výrobkov:

Natáhovací kontajner sa vyrába v rovnakej typovej konštrukčnej rade v rozsahu objemov 10 m³ až 40 m³. Hmotnosť kontajnera sa pohybuje od 1 500 kg až 3 700 kg. Podvozok kontajnera je z profilu I 180 s výstuhami U 3 mm x 50 mm x 100 mm x 50 mm. Plášť sa vyrába z plechu hrúbky 3 mm až 4 mm, podlaha a spodné oblúky kontajnera sú z plechu hrúbky 4 mm až 5 mm. Plášť a podlaha kontajnera sú z plechu kvality 11 375, v prípade použitia kontajnera na ťažký odpad (kovový odpad, kamene, stavebná suť) sa používa plech kvality 11 523. Použité plechy sú prvej triedy a sú z produkcie U.S. Steel Košice spol. s r. o. Horná trubka má rozmer 106/3.6 mm alebo 106/6.3 mm. Bočné výstuhy sú z ohýbaných U-profilov 100/50 mm vzdialených od seba 500 mm, 625 mm, 750 mm alebo 1000 mm. Vnútorňa dĺžka kontajnera je v rozmedzí od 4 000 mm až 7 500 mm. Vnútorňa výška je v rozmedzí 500 mm až 2 250 mm. Vnútorňa šírka kontajnera je 2 300 mm. Kontajner je opatrený hákovým natáhovacím systémom a podľa požiadaviek jednoduchou alebo dvojitou podlahou ako EKO vyhotovenie. Povrchová úprava je dvakrát základný a dvakrát vrchný syntetický náter. Kontajner obsahuje po vonkajšom obvode háky na uchytenie plachty na zakrytie.

2. PRIEBEH SKÚŠOK A ZISTENÍ

2.1. Odber vzorky

Prihlasovateľ predložil skúšobné vzorky v počte 2 ks KAB 30 (ev.č. 2/2005/Un a 3/2005/Un) na skúšky dňa 12. 8. 2005.

Tieto vzorky reprezentujú výrobky s typovým označením KAB 10 až KAB 40:

Varianty vyhotovenia:

- Natáhovacie kontajnery typu: KAB 10, KAB 15, KAB 20, KAB 25, KAB 30, KAB 35 a KAB 40

2.2. Označenie výrobku

Pozri 2.1 Varianty vyhotovenia.

2.3. Rozsah certifikácie.

Výrobky sú posudzované podľa § 12 ods.3 písm. b) v nadväznosti na § 12 ods.7 zákona č.264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Výrobky svojim charakterom zodpovedajú položke KP 28.71.10 (Názov položky: Nádrže, cisterny, kade a podobné zásobníky zo železa alebo ocele s objemom presahujúcim 300 l). HS/CN 7309.

Vzhľadom na charakter výrobkov boli výrobky posudzované z hľadísk:

1. Vyhotovenie a označovanie
2. Odolnosť natáhovacieho hákového systému
3. Tesnosť
4. Prevádzková manipulácia

2.4. Miesto a spôsob výkonu skúšok, meraní, posudzovania a vyhodnotenia

Skúšky, zistenia, posudzovanie a vyhodnocovanie výsledkov bolo vykonané Technickým skúšobným ústavom Piešťany, š.p., SKTC-104, bola preverená zhoda vlastností typu výrobku s normami a predpismi.

2.4. Miesto a spôsob výkonu skúšok, meraní, posudzovania a vyhodnotenia

Skúšky a zistenia sa vykonali na predložených vzorkách u výrobcu.

2.5. Použité základné normy, súvisiace normy a vzťahujúce sa technické a právne predpisy

- ☐ STN ISO 1496-1 + Amd 1: 1997 Kontajnery ISO radu 1. Technické požiadavky a skúšanie. 1. časť: Univerzálne kontajnery
- ☐ STN 01 5016:1986 Nedeštruktívne skúšanie. Skúšanie materiálov a výrobkov kapilárnymi metódami
- ☐ DIN 30 722: 1993 Nat'ahovacie vyklápacie vozidlá; zariadenie výmenného nakladača; nat'ahovací kontajner
- ☐ STN EN ISO 2409: 1997 Náterové hmoty. Mriežková skúška
- ☐ TPV 02: 2002 Technologický postup výroby, technická dokumentácia
- ☐ ADR: 2005 Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

3. VÝSLEDKY CERTIFIKÁCIE

3.1 Prehľad výsledkov skúšok, meraní, zistení, posudzovaní a vyhodnotení

Por. číslo	Overovaná vlastnosť	Požadovaný rozsah overenia	Vyhodnotenie
1.	Vyhotovenie a označovanie	DIN 30 722: 1993, čl. 3.3.4, STN EN ISO 2409: 1997, TPV 03: 2002, ADR: 2005, kap. 7.3	+
2.	Odolnosť závesného nakladacieho systému	DIN 30 722: 1993, čl. 3.3.4	+
3.	Tesnosť záchytnej vane	STN ISO 1496-1 + Amd 1: 1997, čl. 6.14, STN 01 5016:1986	+
4.	Prevádzková manipulácia	DIN 30 722: 1993, čl. 3.3.4, ADR: 2005, kap. 7.3, TPV 02: 2002	+

Legenda: + vyhovuje, - nevyhovuje, 0 neskúšané

3.1.1 Technická dokumentácia, značenie

- ☒ porovnaním zistených hodnôt vlastností na vzorke výrobku bola zistená zhoda vlastností typu výrobku s ustanoveniami:
DIN 30 722: 1993, čl. 3.3.4; STN EN ISO 2409: 1997; TPV 03: 2002; ADR: 2005, kapitola 7.3 vzťahujúcimi sa na predmetný výrobok.
- ☒ vyhovujúce výsledky skúšok a zistení sú spracované v protokole o skúške č. ú. 550253 zo dňa 10. 10. 2005. Spracovateľom protokolu o skúške je SKTC-104, TSÚ Piešťany, š.p.
- ☒ protokol je uložený v TSÚ Piešťany, š.p., SKTC-104.

3.1.2 Skúška odolnosti závesného nakladacieho systému

- ☒ porovnaním zistených hodnôt vlastností na vzorke výrobku bola zistená zhoda vlastností typu výrobku s ustanoveniami:
DIN 30 722: 1993, čl. 3.3.4 vzťahujúcimi sa na predmetný výrobok.
- ☒ vyhovujúce výsledky skúšok a zistení sú spracované v protokole o skúške č. ú. 550253 zo dňa 10. 10. 2005. Spracovateľom protokolu o skúške je SKTC-104, TSÚ Piešťany, š.p.
- ☒ protokol je uložený v TSÚ Piešťany, š.p., SKTC-104.

3.1.3 Skúška tesnosti

- ☒ porovnaním zistených hodnôt vlastností na vzorke výrobku bola zistená zhoda vlastností typu výrobku s ustanoveniami:
STN ISO 1496-1 + Amd 1: 1997, čl. 6.14, STN 01 5016:1986 vzťahujúcimi sa na predmetný výrobok.
- ☒ vyhovujúce výsledky skúšok a zistení sú spracované v protokole o skúške č. ú. 550253 zo dňa 10. 10. 2005. Spracovateľom protokolu o skúške je SKTC-104, TSÚ Piešťany, š.p.
- ☒ protokol je uložený v TSÚ Piešťany, š.p., SKTC-104.

3.1.4 Skúška prevádzkovej manipulácie

- ☒ porovnaním zistených hodnôt vlastností na vzorke výrobku bola zistená zhoda vlastností typu výrobku s ustanoveniami:
DIN 30 722: 1993, čl. 3.3.4, ADR: 2005, kap. 7.3, TPV 02: 2002 vzťahujúcimi sa na predmetný výrobok.
- ☒ vyhovujúce výsledky skúšok a zistení sú spracované v protokole o skúške č. ú. 550253 zo dňa 10. 10. 2005. Spracovateľom protokolu o skúške je SKTC-104, TSÚ Piešťany, š.p.
- ☒ protokol je uložený v TSÚ Piešťany, š.p., SKTC-104.

4. ZÁVER

Z výsledkov skúšok, meraní, zistení, posudzovaní a vyhodnotení uvedených v časti 3 vyplýva, že bola zistená zhoda vlastností typu výrobku s určenými technickými požiadavkami a právnymi predpismi vzťahujúcimi sa na výrobok.

Použité materiály :

- ✓ Žiadosť výrobcu o posúdenie zhody č. 550253 zo dňa 20. 7. 2005
- ✓ Zmluva o posúdení zhody č. PZ 550253
- ✓ Technická dokumentácia
- ✓ Protokol o skúške č. 550253

Poznámka :

- ☒ Súčasťou záverečného protokolu o posúdení typu výrobku číslo 550253 je protokol o skúške uvedený v časti 3, ktorý je uložený v archíve autorizovanej osoby SKTC-104, TSÚ Piešťany š.p.

Technický skúšobný ústav
Piešťany, š.p.
Krajinská cesta 2929/2
921 24 PIEŠŤANY
- 321 -



Ing. Peter Heriban
vedúci oddelenia certifikácie výrobkov