



Technický skúšobný ústav Piešťany, š.p.  
Krajinská cesta 2929/9, 921 24 Piešťany  
Notifikovaný orgán - identifikačné číslo 1299  
Autorizovaná osoba - registračné číslo SK03



Reg. No. 009/P-018

## SK - CERTIFIKÁT ZHODY SK03 - ZSV - 0454

V súlade so zákonom č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a vyhlášky MVRR SR č. 558/2009 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam stavebných výrobkov, ktoré musia byť označené, systémy preukazovania zhody a podrobnosti o používaní značiek zhody, sa potvrdzuje, že stavebný výrobok

### **Potrubné lisovacie a závitové systémy HENCO s rúrkami z plastu** (špecifikácia je uvedená v prílohe)

sú vhodné na použitie v potrubných rozvodoch pitnej vody, TUV, v rozvodoch ústredného kúrenia alebo podlahového vykurovania pre pracovný pretlak do 1,6 MPa pri prevádzkovej teplote do 90°C, ako i v rozvodoch plynu s pracovným pretlakom do 0,5 MPa.

Výrobky sa musia zabudovať v súlade s projektovou dokumentáciou a odporúčaniami výrobcu.

uvádzaný na trh výrobcom

**HENCO INDUSTRIES N.V., Toekomstlaan 27, B-2200 Herentals, Belgicko**

a vyrábaný vo výrobní

**HENCO INDUSTRIES N.V., Toekomstlaan 27, B-2200 Herentals, Belgicko**

je výrobcom podrobený vnútropodnikovej kontrole a plánovaným skúškam vzoriek výrobku odoberaných vo výrobní v súlade s predpísaným plánom skúšok a autorizovaná osoba Technický skúšobný ústav Piešťany, š.p. vykonala počiatkové skúšky typu určených vlastností výrobku, počiatkovú inšpekciu výroby a vnútropodnikovej kontroly a vykonáva priebežné inšpekcie, hodnotenie a schvaľovanie vnútropodnikovej kontroly a kontrolné skúšky vzoriek odoberaných vo výrobní, na trhu alebo stavbe.

Týmto certifikátom sa potvrdzuje, že všetky ustanovenia § 8a zákona a noriem

- STN EN ISO 21003-2 : 2009
- STN EN ISO 21003-3 : 2009
- STN EN 1254-3 : 2002
- vyhlášky MZ SR č. 550/2007 Z.z. o podrobnostiach o požiadavkách na výrobky určené na styk s pitnou vodou,

týkajúce sa vnútropodnikovej kontroly a vlastností výrobku, uvedených na rube certifikátu, ktoré majú vplyv na plnenie základných požiadaviek na stavby, sa uplatnili a výrobok spĺňa všetky predpísané požiadavky.

Tento certifikát, vydaný prvýkrát dňa 8.2.2010 ostáva v platnosti pokiaľ sa podmienky ustanovené uvedenou normou, alebo podmienky výroby vo výrobní alebo vnútropodnikovej kontroly významne nezmenia.



Piešťany 08.02.2010

Ing. Ivan CVENGROŠ  
generálny riaditeľ

034557

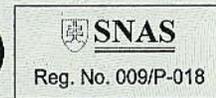
**Vlastnosti stavebného výrobku:**

- stav povrchu rúry a tvarovky
  - rozmery rúry a tvarovky
  - značenie výrobku
  - nepriepustnosť liatych telies
  - tesnosť spoja pri vnútornom pretlaku
  - tesnosť spoja pri vnútornom pretlaku a súčasnom ohybe
  - odolnosť spoja proti vytrhnutiu
  - odolnosť proti teplotným cyklom
  - odolnosť proti tlakovým cyklom
  - materiálové vlastnosti rúr a tvaroviek
  - odolnosť proti korózii pod napätím
  - vlastnosti tesniacich krúžkov
  - vhodnosť na styk s pitnou vodou
- 





Technický skúšobný ústav Piešťany, š.p.  
Krajinská cesta 2929/9, 921 01 Piešťany, Slovak Republic  
Authorized person - registration number SK03



## SK - CERTIFICATE OF CONFORMITY SK03 - ZSV - 0454

In compliance with the Act No. 90/1998 Coll. on construction products as amended by later regulations and Slovak Republic of Construction and Regional Development Decree No. 558/2009 Coll. laying down groups of construction products that have to be labeled, set system for demonstrating conformity and details on the use of conformity markings, it has been stated that the construction product

### **HENCO press and compression piping systems with multilayer pipes** (specification is stated in annex)

Products are intended to use for piping systems for internal drinking water installation, household, central heating distribution or floor heating with working pressure up to 1,6 MPa and temperature up to 90°C as well as for domestic gas installation with working pressure up to 0,5 MPa. Installation of the products have to be performed in accordance with project documentation and recommendations of producer.

placed on the marked by producer

HENCO INDUSTRIES N.V., Toekomstlaan 27, B-2200 Herentals, Belgium

and produced in the factory

HENCO INDUSTRIES N.V., Toekomstlaan 27, B-2200 Herentals, Belgium

is submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed plan of tests and authorised body Technický skúšobný ústav Piešťany has performed the initial type-testing for the relevant characteristics of the products, the initial inspection of the factory and of the factory production control and performs continuous inspection, evaluation and approval of the factory production control and control tests of samples taken at the factory, on the market or in construction.

This certificate attests that all provisions of § 8a of the Act and standards

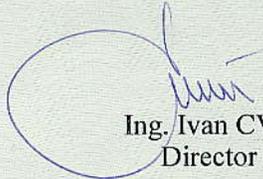
- EN ISO 21003-2 : 2008
- EN ISO 21003-3 : 2008
- EN 1254-3 : 1998
- Regulation of Ministry of Health SR N. 550/2007 Z.z. on details on requirements on the products intended for contact with drinking water,

concerning factory production control and characteristics of the product presented on the back page of this certificate that can affect fulfilling of essential requirements for constructions, were applied and product fulfils all the prescribed requirements.

This certificate, issued on February 8, 2010 for the first time, remains in force unless conditions stated by given standards or production conditions at the factory or conditions of factory production control are changed.



Piešťany February 8, 2010

  
Ing. Ivan CVENGROŠ  
Director General

034554

**Characteristic of construction product:**

- surface condition
  - pipe and fitting dimension
  - marking
  - imperviousness of fittings bodies
  - leaktightness under internal pressure
  - leaktightness under internal pressure whilst subjected to bending
  - resistance to pull-out
  - tightness after temperature cycling test
  - tightness after pressure cycling test
  - material properties pipes and fittings
  - resistance to stress corrosion
  - material properties sealing rings
  - suitability for contact with drinking water
- 

