

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH NATIONAL DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr / No. 0051718

1. Obchodní název stavebního výrobku:
Name and trade name of construction product:
FERRO ohebné připojovací hadice s opletem z korozivzdorné oceli
FERRO flexible connection hoses with braid made of corrosion-resistant steel
2. Označení typu stavebního výrobku:
Type designation of the construction product:
WBSxxx *, PWSxxx *, PWS5xxx *
* xxx - digitální kód závisí na délce a rozměru připojení v souladu s Národním Technickým Posouzením
* xxx - digital code depending on the hose length and dimension of the connection according to the National Technical Assessment
3. Zamýšlené užití výrobku:
Intended use or uses:
Pro připojení armatur nebo sanitárních předmětů k rozvodům studené nebo horké vody a vody k topnému systému s provozními parametry: maximální krátkodobá teplota 90 st. C a maxiální tlak 1.0 MPa
4. Obchodní jméno a sídlo výrobce:
Name and address of the manufacturer:
Ferro S.A., ul. Przemysłowa 7, 32-050 Skawina, Polska (PL)

Místo výroby:
Place of manufacture of the product:
ChRL / PRC
5. Obchodní název a adresa zplnomocněného zástupce:
Name and address of the authorized representative if it has been established:
-
6. Systém k posouzení a ověření stálých vlastností:
The national system used to assess and verify the constancy of performance:
3
7. Národní technická specifikace:
National technical specification:

7a. Polský standard výrobku:
Polish product Standard:
-

Název oznámeného subjektu, adreditační číslo a číslo certifikátu a jména akreditované laboratoře:

Name of the accredited certification body, accreditation number and the number of national certificate or the name of accredited laboratory / laboratories and accreditation number:
-

7b. Oznámený subjekt:
National technical assessment:
ITB-KOT-2018/0534 část 1 / issue 1

Akreditovaná laboratoř:
Technical assessment body / National technical assessment body:
-

Jméno akreditovaného oznámeného subjektu:
Name of the accredited certification body, accreditation number and certificate number:
-

8. Deklarované vlastnosti:

Declared performances:

Poz. Pos.	Charakteristiky stavebního výrobku v závislosti na zamýšleném užití Essential characteristics of the construction product for the intended use or uses	Deklarované vlastnosti Declared performances	Poznámka Comments
1	Průtok [l/min.] Flow rate [l/min.]		-
	DN 6	≥ 16	
	DN 8	≥ 28	
	DN 10	≥ 45	
	DN 12	≥ 60	
2	Těsnost při hydrostatickém přetlaku Tightness at internal hydrostatic pressure	žádné netěsnosti, bez úniků z přípojovací hadice a pouzdra k připevnění hadice no leaks, without moving inner pipe from wire from the clamping sleeves	-
3	Odolnost proti tahovému namáhání [N] Tensile strength [N]		-
	DN 6	≥ 600	
	DN 8	≥ 600	
	DN 10	≥ 800	
	DN 12	≥ 1100	
4	Odolnost proti cyklickým změnám vnitřního tlaku Resistance to cyclic internal pressure changes	bez netěsností nebo mechanického poškození no leaks and mechanical damages	-
5	Odolnost proti opakovaným změnám vnitřního tlaku Resistance to internal pressure jumps	bez netěsností nebo mechanického poškození no leaks and mechanical damages	-
6	Odolnost proti teplotním změnám Resistance to cyclic temperature changes	bez netěsností nebo mechanického poškození no leaks and mechanical damages	-
7	Korozní odolnost Corrosion resistance	žádné stopy koroze na kovových částech hadice no traces of corrosion on the metal parts of hose	-
8	Deformace Ovalization	stupeň deformace degree of ovalization $\leq 15 \%$	-

9	Odolnost při nízkých teplotách Resistance to low temperature	bez netěsností nebo mechanického poškození no leaks and mechanical damages	-
---	---	---	---

9. Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou kompatibilní se všemi deklarovanými vlastnostmi uvedenými v bodě 8. Předložené prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu se zákonem na výhradní odpovědnost výrobce.

The performances of the product identified above are compatible with all declared performances listed in point 8. Presented national declaration of performance is issued in accordance with the Act of 16th April 2004 on construction products on the sole responsibility of the manufacturer.

Jménem výrobce na základě pověření:
Signed on behalf of the manufacturer by:

Aneta Raczek

Předseda Správní Rady
(imię i nazwisko oraz stanowisko)
(name, surname and position)

"FERRO" S.A.

32-050 Skawina, ul. Przemysłowa 7
REGON 356375388, NIP 944-20-51-648
BDO: 000012488
(3)

Skawina, dn. 13.07.2018
(místo a datum vystavení)
(place and date of issue)



(podpis)
(signature)