# NATIONAL DECLARATION OF PERFORMANCE No. 86/SZ/17

| | | |
|---|---|---|
| **1.** | Name and trade name of construction product: | **WKRĘT-MET plastic-metal expansion plugs** |
| **2.** | Designation of construction product type: | **KRX-06; KRX-08/40; KRX-08/50; KRX-10/50; KRX-10/60; KRX-12** |
| **3.** | Intended use or uses: | **WKRĘT-MET expansion plugs are designed for multi-point non-structural fastening of statically loaded building elements** |
| **4.** | Name and address of manufacturer's registered office and place of production of the product: | **KLIMAS Sp. z o.o.**<br>**ul. Wincentego Witosa 135/137, Kuźnica Kiedrzyńska**<br>**42-233 Mykanów**<br>**Made in Poland** |
| **5.** | Name and address of authorised representative, if appointed: | **Not applicable** |
| **6.** | National system applied for the assessment and verification of constancy of performance: | **System 2+** |
| **7.** | National technical specification: | 7a. Polish Standard for the product: **not applicable**<br>Name of accredited certification body, accreditation number and national certificate number or name of accredited laboratory/laboratories and accreditation number: **not applicable**<br><br>**7b. National technical assessment: ITB-KOT-2018/0528 edition 2**<br>**National technical assessment body: Building Research Institute – ITB Warsaw**<br>**Name of accredited certification body: Building Research Institute – ITB Warsaw**<br>**Accreditation number: AC020**<br>**Certificate number: 020-UWB-0912/Z** |

**8.** Declared performance:

| Essential characteristics of construction product for intended use or uses | | Declared performance | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Characteristic pull-out resistance [kN] | Plug designation | Effective anchorage depth [mm] | Substrate type | | |
| | | | Ordinary concrete | Solid clay brick | Sand-lime brick |
| | KRX-06 | 30 | - | - | - |
| | KRX-08/40 | 40 | - | 0.1 | 0.1 |
| | KRX-08/50 | 50 | 0.1 | 0.3 | 0.2 |
| | KRX-10/50 | 50 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | KRX-10/60 | 60 | 0.2 | 0.2 | 0.4 |
| | KRX-12 | 60 | 0.1 | 0.2 | 0.2 |
| durability | above mentioned | Zinc plating with a thickness of min. 5µm | | | |

**9.** *The performance parameters of the above specified product are compliant with the declared performance parameters listed in item 8. This national declaration of performance is issued, in accordance with Act of 16 April 2004 on construction products, under the sole responsibility of the manufacturer.*

*Signed for and on behalf of the manufacturer by:*

*Kuźnica Kiedrzyńska*
*2023-06-16*
(place and date of issue)

Kierownik działu technicznego
Adam Szczepanowski
- 415 -
(signature)

*Vertimas iš anglų kalbos*

# NACIONALINĖ EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. 86/SZ/17

| | | |
|---|---|---|
| **1.** | Statybos produkto pavadinimas ir komercinis pavadinimas: | **„WKRĘT-MET“ plastikiniai-metaliniai išsiplečiantys kaiščiai** |
| **2.** | Statybos produkto tipo žymėjimas: | **KRX-06; KRX-08/40; KRX-08/50; KRX-10/50; KRX-10/60; KRX-12** |
| **3.** | Numatytoji paskirtis ar paskirtys: | **„WKRĘT-MET“ išsiplečiantys kaiščiai skirti statiškai apkrautų pastato elementų nekonstrukciniam tvirtinimui keliuose taškuose** |
| **4.** | Gamintojo buveinės ir gaminio gamybos vietos pavadinimas ir adresas: | **„KLIMAS Sp. z o.o.“**<br>**ul. Wincentego Witosa 135/137 Kuźnica Kiedrzyńska 42-233 Mykanów**<br>**Pagaminta Lenkijoje** |
| **5.** | Įgaliotojo atstovo, jei jis paskirtas, pavadinimas ir adresas: | **Netaikoma** |
| **6.** | Nacionalinė sistema, taikoma eksploatacinių savybių pastovumui įvertinti ir patikrinti: | **Sistema 2+** |
| **7.** | Nacionalinė techninė specifikacija: | 7a. Lenkijos standartas produktui: **netaikoma**<br>Akredituotos sertifikavimo įstaigos pavadinimas, akreditacijos numeris ir nacionalinio sertifikato numeris arba akredituotos laboratorijos (laboratorijų) pavadinimas ir akreditacijos numeris: **netaikoma**<br><br>**7b. Nacionalinis techninis įvertinimas: ITB-KOT-2018/0528 2 redakcija**<br>**Nacionalinė techninio vertinimo įstaiga: Statybos tyrimų institutas – ITB Varšuva**<br>**Akredituotos sertifikavimo įstaigos pavadinimas: Statybos tyrimų institutas – ITB Varšuva**<br>**Akreditacijos numeris: AC020 sertifikato numeris: 020-UWB-0912/Z** |

**8.** Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

| Pagrindinės statybos produkto, skirto naudoti pagal paskirtį ar paskirtis, charakteristikos | | Deklaruojamos eksploatacinės savybės | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Būdingas atsparumas ištraukimui [kN] | Kaiščio žymėjimas | Efektyvus tvirtinimo gylis [mm] | Substrato tipas | | |
| | | | Paprastas betonas | Pilnavidurės molio plytos | Kalkakmenio plytos |
| | KRX-06 | 30 | - | - | - |
| | KRX-08/40 | 40 | - | 0,1 | 0,1 |
| | KRX-08/50 | 50 | 0,1 | 0,3 | 0,2 |
| | KRX-10/50 | 50 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| | KRX-10/60 | 60 | 0,2 | 0,2 | 0,4 |
| | KRX-12 | 60 | 0,1 | 0,2 | 0,2 |
| ilgaamžiškumas | nurodytas aukščiau | Cinkavimas, dangos storis bent 5 µm | | | |

**9.** *Aukščiau nurodyto produkto eksploataciniai parametrai atitinka deklaruojamus eksploatacinių savybių parametrus, išvardintus 8 punkte. Ši nacionalinė eksploatacinių savybių deklaracija išduodama pagal 2004 m. balandžio 16 d. statybos produktų įstatymą, ir už ją atsako išimtinai gamintojas.*

*Gamintojo vardu pasirašė:*

*Kuźnica*
*Kiedrzyńska*
*2023-06-16*
(išdavimo vieta ir data)

/Spaudas: TECHNINIO SKYRIAUS VEDĖJAS
/*Parašas*/
ADAM SZCZEPANOWSKI
-415-/

(parašas)

2023 m. gruodžio 27 d.

Aš, ***Jurgita Naujokaitė***, MB PROGRESO vertimų biuro vadovė ir vertėja, prisiimu atsakomybę už dokumento vertimo iš anglų kalbos į lietuvių kalbą teisingumą.

Man žinoma apie atsakomybę pagal LR BK 235 str. už melagingą ar žinomai neteisingą vertimą.

Vertėjos parašas

