# EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA Nr. 4

CE

1. *Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:*

**Erdvinės tvirtinimo plokštelės, kampiniai tvirtinimo elementai:**

| Angle bracket type and overall dimensions (Isosceles Angle bracket) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MK | 60 × 60 × 40 × 2,0 | MK | 50 × 50 × 35 × 2,0 | MKS | 50 × 50 × 35 × 2,0 |
| MK | 80 × 80 × 40 × 2,0 | MK | 50 × 50 × 35 × 2,5 | MKS | 50 × 50 × 35 × 2,5 |
| MK | 60 × 60 × 60 × 2,0 | MK | 50 × 50 × 50 × 2,0 | MKS | 50 × 50 × 50 × 2,0 |
| MK | 80 × 80 × 60 × 2,0 | MK | 60 × 60 × 50 × 2,0 | MKS | 50 × 50 × 50 × 2,5 |
| MK | 100 × 100 × 60 × 2,0 | MK | 60 × 60 × 50 × 2,5 | MKS | 60 × 60 × 50 × 2,0 |
| MK | 60 × 60 × 80 × 2,0 | MK | 70 × 70 × 55 × 2,0 | MKS | 60 × 60 × 50 × 2,5 |
| MK | 80 × 80 × 80 × 2,0 | MK | 70 × 70 × 55 × 2,5 | MKS | 70 × 70 × 55 × 2,0 |
| MK | 100 × 100 × 80 × 2,0 | MK | 90 × 90 × 40 × 2,0 | MKS | 70 × 70 × 55 × 2,5 |
| MK | 60 × 60 × 100 × 2,0 | MK | 90 × 90 × 40 × 2,5 | MKS | 70 × 70 × 65 × 2,0 |
| MK | 80 × 80 × 100 × 2,0 | MK | 90 × 90 × 40 × 3,0 | MKS | 90 × 90 × 50 × 2,0 |
| MK | 100 × 100 × 100 × 2,0 | MK | 90 × 90 × 65 × 2,0 | MKS | 90 × 90 × 50 × 2,5 |
| MK | 60 × 60 × 40 × 2,5 | MK | 90 × 90 × 65 × 2,5 | MKS | 90 × 90 × 65 × 2,0 |
| MK | 80 × 80 × 40 × 2,5 | MK | 100 × 100 × 90 × 2,0 | MKS | 90 × 90 × 65 × 2,5 |
| MK | 60 × 60 × 60 × 2,5 | MK | 100 × 100 ×90 × 2,5 | MKS | 100 × 100 × 90 × 2,0 |
| MK | 80 × 80 × 60 × 2,5 | MK | 105 × 105 × 90 × 3,0 | MKS | 100 × 100 × 90 × 2,5 |
| MK | 100 × 100 × 60 × 2,5 | | | MKS | 105 × 105 × 90 × 3,0 |
| MK | 60 × 60 × 80 × 2,5 | | | | |
| MK | 80 × 80 × 80 × 2,5 | | | | |
| MK | 100 × 100 × 80 × 2,5 | | | | |
| MK | 60 × 60 × 100 × 2,5 | | | | |
| MK | 80 × 80 × 100 × 2,5 | | | | |
| MK | 100 × 100 × 100 × 2,5 | | | | |
| Angle bracket type and overall dimensions (non - isosceles Angle bracket) | | | | | |
| MKNS | 90 × 50 × 50 × 2,0 | MKN | 120 × 40 × 40 × 2,0 | MKN | 90 × 50 × 50 × 2,0 |
| MKNS | 90 × 50 × 50 × 2,5 | MKN | 80 × 40 × 40 × 2,0 | MKN | 90 × 50 × 50 × 2,5 |
| MKNS | 150 × 90 × 65 × 2,0 | MKN | 120 × 40 × 60 × 2,0 | MKN | 95 × 45 × 40 × 2,5 |
| MKNS | 150 × 90 × 65 × 2,5 | MKN | 80 × 40 × 60 × 2,0 | MKN | 135 × 45 × 40 × 2,0 |
| MKNS | 150 × 100 × 90 × 2,0 | MKN | 100 × 60 × 60 × 2,0 | MKN | 135 × 45 × 40 × 2,5 |
| MKNS | 150 × 100 × 90 × 2,5 | MKN | 200 × 40 × 40 × 2,0 | | |

Žr. 1 priedą.

2. *Naudojimo paskirtis:*

Kampiniai tvirtinimo elementai skirti prijungti medinius konstrukcinius elementus.
Skirtos naudoti konstrukcijose eksploatuojamose 2 eksploatacijos klasės sąlygomis pagal LST EN 1995-1-1.

3. *Gamintojas:*

***UAB" ARDETAS",Arnionių g. 60, LT-18170 Pabradė Švenčionių r.***
***www.ardetas.lt***

4. *Įgaliotasis atstovas:*

—

5. *Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):*

**2+**

6. *Techninė specifikacija / notifikuotos įstaigos :*

| | Pavadinimas | Nr. | Vertinimo sistema | Dokumentas | ETAG / EN |
|---|---|---|---|---|---|
| **Techninis įvertinimas** | *SPSC Statybos produktų Sertifikavimo Centras* | *1397* | *2+* | *ETA-15/0446 2015-08-06* | *ETAG 015:2012* |
| **Gamybos kontrolės sistema** | *UAB „Kiwa Inspecta"* | *2268* | *2+* | *2268-CPR-183* | *ETAG 015:2012* |

7. *Deklaruojamos eksploatacinės savybės*

| **Esminės charakteristikos** | **Eksploatacinės savybės** | **Darnioji techninė specifikacija** |
|---|---|---|
| **Mechaninis atsparumas** | Žiūrėti 1 priedą | **EVD - ETAG 015, 2012 m. lapkričio mėn. leidimas. ETA-15/0446 2015 m. rugpjūčio 6 d.** |
| **Gaistrinė sauga:**<br>**- degumas;**<br>**- atsparumas ugniai** | <br>A1<br>NPD | |
| **Higiena, sveikata, aplinkos sauga** | Nepavojingas | |
| **Naudojimo sauga** | NPD | |
| **Apsauga nuo triukšmo** | NPD | |
| **Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas** | NPD | |
| **Patvarumas** | **Plienas DX51D+Z275, pagal standartą LST EN 10346:2009**<br>**$R_e \geq 250$ MPa, $R_m \geq 330$ MPa,**<br>**$A_{80} \geq 22$ %.** | |

*8. 1 punkte nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 7 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 3 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.*

***UAB ARDETAS***
***Direktorius Arūnas Derenčius***
***Pabradė, 2018-04-26***

LIETUVOS RESPUBLIKA * REPUBLIC OF LITHUANIA
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
ARDETAS
JOINT STOCK COMPANY
* VILNIUS *