

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

No. J-022/13

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka tipa proizvoda:  
**23.01.02-W2**
2. Tip, serijski, redni broj ili oznaka drugog dokumenta, na temelju kojeg je moguće prepoznati građevinske proizvode, u skladu s člankom 11(4):  
**JUBIZOL EPS F –W2**
3. Predviđena upotreba ili predviđene vrste upotrebe građevinskog proizvoda u skladu s važećom harmoniziranom tehničkom specifikacijom, kako ih predviđa proizvođač:  
**Bijele toplinskoizolacijske fasadne ploče od ekspaniranog polistirena s rupicama  
Za toplinsku izolaciju tankoslojnih kontaktnih fasada ETAG 004**
4. Naziv, registrirani trgovački naziv ili registrirana robna marka i adresa proizvođača u skladu s člankom 11(5):  
  
**JUBIZOL®**  
  
**JUB d.o.o.**  
**Dol pri Ljubljani 28**  
**1262 Dol pri Ljubljani**  
**Slovenija**
5. Naziv ili adresa ovlaštenog zastupnika, uvoznika, čija ovlaštenja obuhvaćaju obveze određene u članku 12(2):  
  
**JUB d.o.o.**  
**Ulica hrvatskih branitelja 11, Samobor**  
**Hrvatska**
6. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere nepromjenjivosti svojstava građevinskog proizvoda, kao što je određeno u prilogu V:  
**Sustav 1**
7. Za izjavu o svojstvima glede upotrebe građevinskog proizvoda, za kojeg vrijedi harmonizirani standard:  
**Zavod za gradbeništvo Slovenije, NB 1404,**  
proveo je **početni pregled proizvodnje i tvorničke kontrole proizvodnje, izvodi stalni nadzor, ocjenjivanje i vrednovanje tvorničke kontrole proizvodnje u okviru sustava 1**  
i izdao **Certifikat sukladnosti br. C 1931**
8. Za izjavu o svojstvima građevinskog proizvoda, za kojeg je izdana europska tehnička ocjena:  
**/**

9. Navedena svojstva

**CE- tehnički kod**

EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P5-DS(N)2-DS(70,-)1-BS125-TR150-CS(10)80

| Bitne karakteristike                 | Oznaka         | Svojstvo     | Jedinica | Deklarirano  | Tolerancija | Harmonizirane tehničke spec. |
|--------------------------------------|----------------|--------------|----------|--------------|-------------|------------------------------|
| Dužina                               | L              | 1000         | mm       | L2           | ±2          | EN 822                       |
| Širina                               | W              | 500          | mm       | W2           | ±2          | EN 822                       |
| Debljina                             | T              | 50-300       | mm       | T1           | ±1          | EN 823                       |
| Pravokutnost                         | S              | 1000/500     | mm       | S2           | ±2          | EN 824                       |
| Ravnost                              | P              | 1000/500     | mm       | P5           | 5           | EN 825                       |
| Dimenzijska stabilnost               | DS(N)          | 1000/500     | %        | DS(N)2       | ±0,2        | EN 1603                      |
| Dim. stabilnost pri određenoj temp.  | DS(70)         | 1000/500     | %        | DS(70,-)1    | 1           | EN 1604                      |
| Tlačna čvrstoća pri 10% def.         | CS             | ≥80          | kPa      | CS(10)80     | ≥80         | EN 826                       |
| Progibna čvrstoća                    | BS             | ≥125         | kPa      | BS125        | ≥125        | EN 12089                     |
| Vlačna čvrstoća okomito na površinu  | TR             | ≥150         | kPa      | TR150        | ≥150        | EN 1607                      |
| Koeficijent toplinske provodljivosti | λ <sub>D</sub> | 0,039        | W/mK     | 0,039        | -           | EN 12667                     |
| Reakcija na požar                    | -              | Eurorazred E | -        | Eurorazred E | -           | EN 13501-1                   |
| Difuzijski otpor vodene pare         | μ              | 11           | -        | -            | -           | EN 12086                     |

**toplinski otpor deklarirani (Omjer lambda/debljina)**

| Bitne karakteristike                             | Oznaka           | Svojstva |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------------------------------|------------------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Debljina ploče (mm)                              | d                | 10       | 20   | 30   | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 100  | 110  | 120  |
| Toplinski otpor deklarirani (m <sup>2</sup> K/W) | R <sub>D</sub>   | -        | -    | -    | -    | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,05 | 2,30 | 2,55 | 2,80 | 3,05 |
| Omjer lambda/debljina (W/m <sup>2</sup> K)       | λ <sub>D/d</sub> | -        | -    | -    | -    | 0,78 | 0,65 | 0,56 | 0,49 | 0,43 | 0,39 | 0,35 | 0,33 |
| Debeljina ploče (mm)                             | d                | 130      | 140  | 150  | 160  | 180  | 200  | 220  | 240  | 250  | 260  | 280  | 300  |
| Toplinski otpor deklarirani (m <sup>2</sup> K/W) | R <sub>D</sub>   | 3,30     | 3,55 | 3,80 | 4,10 | 4,60 | 5,10 | 5,60 | 6,15 | 6,40 | 6,65 | 7,15 | 7,65 |
| Omjer lambda/debljina (W/m <sup>2</sup> K)       | λ <sub>D/d</sub> | 0,30     | 0,28 | 0,26 | 0,24 | 0,22 | 0,20 | 0,18 | 0,16 | 0,16 | 0,15 | 0,14 | 0,13 |

10. Osobine proizvoda, navedenog u točki 1 i 2, su u skladu s navedenim svojstvima iz točke 9. Za izdavanje ove izjave o svojstvima odgovoran je isključivo proizvođač, naveden u točki 4.

Potpisao za i u ime proizvođača:

Nova vas, 22. 06. 2013

Peter Modic  
Tehnolog