www.jub.eu

JUB kemična industrija d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28
SI-1262 Dol pri Ljubljani
Slovenija
T: 01 588 41 00, F: 01 588 42 50
E: jub@jub. si; www.jub.si

Proizvod / *Product*: **JUBIZOL EPS 035 - W0**

IZJAVA O USKLAĐENOSTI
DECLARATION OF CONFORMITY
Br. / *No.* **J-044/24**

---

1. **Oznaka proizvoda** / *Unique identification code of product:*

   JUBIZOL EPS 035 – W0

2. **Namjena proizvoda** / *Intended use:*

   Bijele ploče od ekspandiranog polistirena. Za toplinsku izolaciju tankoslojnih kontaktnih fasada ETAG 004 po EAD 040083-00-0404 / *White boards made of expanded polystyrene. For thermal insulation of external walls ETAG 004- EAD 040083-00-0404*

3. **Proizvođač** / *Manufacturer:*

   JUBIZOL®
   JUB d.o.o.
   Dol pri Ljubljani 28
   SI-1262 Dol pri Ljubljani
   Slovenia

4. **Sistem ocjene usklađenosti** / *System of AVCP:*

   Sistem 3 / *System 3*

5. **Harmonizirani standard**/ *harmonised EU:*

   SIST EN 13163:2013 + A2:2017
   Veza sa BAS standardima: BAS EN 13163+A2:2018

6. **Certifikacijsko tijelo** / *Certification body*

   ZAG Ljubljana, 1404, - Zavod za gradbeništvo Slovenije

   Napomena: Za proizvod imamo dobiven dobrovoljni certifikat C1930, prema AVCP sistemu 1+. / **Note**: We have obtained a voluntary C1930 certificate for the product, according to the AVCP system 1+.

7. **Deklarisana svojstva** / *Declared performance*

CE tehnički kod / *CE technical code:*
EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P5-DS(N)2-DS(70,-)1-BS115-TR150-CS(10)70

Bitne karakteristike / *Characteristic*	**Oznaka** / *Mark*	**Svojstvo** / *Performance*	**Jedinica** / *Unit*	**Deklarirano** / *Declared*	**Standard / Norm**
Dužina / *Length*	L	1000	mm	L2	EN 822
Širina / *Width*	W	500	mm	W2	EN 822
Debljina / *Thickness*	T	10-300	mm	T1	EN 823
Pravokutnost / *Squareness*	S	1000/500	mm	S2	EN 824
Ravnost / *Flatness*	P	1000/500	mm	P3	EN 825
Dimenzijska stabilnost / *Dimensional stability*	DS(N)	1000/500	%	DS(N)2	EN 1603
Dim. Stabilnost pri određenoj temp. / *Dim. stability under spec. temp.*	DS(70)	1000/500	%	DS(70,-)1	EN 1604
Tlačna čvrstoća pri 10% def. / *Compressive stress at 10% def.*	CS	≥80	kPa	CS(10)80	EN 826
Savojna čvrstoća / *Bending strength*	BS	≥125	kPa	BS125	EN 12089
Zatezna čvrstoća okomito na površinu / *Transverse tensile strength*	TR	≥150	kPa	TR150	EN 1607
Pritisno puzanje / Compressive creep	CC	NPD	kPa	NPD	EN 1606
Upijanje vode – dugotrajno potapanjem / Water absorption – long-term immersion	WL(T)	NPD	%	NPD	EN 12087
Upijanje vode – dugotrajno difuzijom / Water absorption – long-term by diffusion	WD(V)	NPD	%	NPD	EN 12088
Otpornost na difuziju vodene pare / Water vapour diffusion resistance	μ	NPD	-	NPD	EN 12086
Koeficijent toplinske provodljivosti / *Thermal conductivity*	λ_D	0,035	W/mK	0,035	EN 12667
Reakcija na požar / *Fire resistance*	-	Euro class E	-	Euro class E	EN 13501-1

Bitne karakteristike / *Characteristic*	**Oznaka** / *Mark*	**Svojstvo** / *Performance*											
Debljina / *Thickness (mm)*	**d**	**10**	**20**	**30**	**40**	**50**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**110**	**120**
Toplinski otpor / *Thermal resistance (m²K/W)*	R_D	0,25	0,55	0,85	1,10	1,40	1,70	2,00	2,25	2,55	2,85	3,10	3,40
Toplinska provodljivost / *Thermal transmittance (W/m²K)*	U	3,40	1,75	1,167	0,875	0,70	0,583	0,50	0,438	0,389	0,35	0,318	0,292
Debljina / *Thickness (mm)*	d	**130**	**140**	**150**	**160**	**180**	**200**	**220**	**240**	**250**	**260**	**280**	**300**
Toplinski otpor / *Thermal resistance (m²K/W)*	R_D	3,70	4,00	4,25	4,55	5,10	5,70	6,25	6,85	7,10	7,40	8,00	8,55
Toplinska provodljivost / *Thermal transmittance (W/m²K)*	U	0,25	0,233	0,219	0,20	0,194	0,175	0,159	0,146	0,140	0,135	0,125	0,117

Karakteristike gore navedenog proizvoda su u skladu s deklarisanim svojstvima. Gore navedeni proizvođač je isključivo odgovoran za izdavanje izjave o usklađenosti, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 / *The characteristics of the product specified above are in accordance with the declared properties. The manufacturer mentioned above is solely responsible for issuing the declaration of conformity, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011..*

Potpisao za i u ime proizvođača / *Signed for and on behalf of the manufacturer by:*

Nova vas, 18.07.2024

Peter Modic,
Vodja sektorja EPS

JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28
SI-1262 Dol pri Ljubljani
Slovenija