

**UNITHERM****CIGLANA CERJE TUŽNO d.o.o.****Cerje Nebojse 2, HR-42243 Maruševac**

CENTRALA: tel. 042/406-300, fax: 042/406-323

OPERATIVNA PRODAJA: tel. 042/406-352, fax: 042/406-351

RAČUNOVODSTVO: tel. 042/406-369, fax: 042/406-325

IZJAVA O SVOJSTVIMA

broj: 002-1-25

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: Opečni zidni element sa vertikalnim šupljinama.

UNITHERM 30 Z

2. Tip, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi element kojim se omogućuje identifikacija građevnog proizvoda, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku. 4.: Opečni zidni element sa vertikalnim šupljinama.

UNITHERM 30 Z - naziv se nalazi na oznaci proizvoda

(žig na proizvodu sadrži datum proizvodnje, smjenu i naziv proizvođača).

3. Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvidio proizvođač:

Opečni zidni element sa vertikalnim šupljinama **UNITHERM 30 Z 250x300x238 mm** razred proizvodnje I, tip **CL**, namijenjen za nosive zidove (zaštićeno ziđe) sukladan sa zahtjevima norme: **EN 771-1:2011+A1:2015**.

4. Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirani žig i kontaktna adresa proizvođača, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 5.:

CIGLANA CERJE TUŽNO d.o.o., Cerje Nebojse 2, 42243 Maruševac.

5. Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadatke pobliže označene u članku 12. stavku 2.: –

6. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda kako je određeno u Prilogu V.: **2+**

7. U slučaju izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom: **EN 771-1:2011+A1:2015**.

Prijavljeno tijelo Institut IGH, Janka Rakuše 1, Zagreb, Hrvatska (identifikacijski broj prijavljenog tijela **2477**) provelo je početni pregled proizvodnog pogona i kontrole tvorničke proizvodnje, te provodi stalne nadzore, ocjenjivanje i vrednovanje kontrole tvorničke proizvodnje sukladno sustavu 2+ i izdalo je EC Certifikat o sukladnosti kontrole tvorničke proizvodnje br. **2477-CPR-1911, izmjena i dopuna br. 7**.

8. U slučaju izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod za koji je izdana europska tehnička ocjena: –

Unitherm**Ulažite u kvalitetu!**

MBS: 070094555 – Trgovački sud Varaždin

MB: 02703165

OIB: 56297338355

Temeljni kapital:

ŽR: 2360000-1102178122 (ZABA)

Uprava:

20.000,00 kn uplaćen u cijelosti

IBAN: HR5823600001102178122, SWIFT: ZABHR2X

Dubravko Šimec, direktor

9. Objavljeno svojstvo:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Dimenzije duljina x širina x visina	250 x 300 x 238 mm	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.1.1)
Dimenzije (Dopuštena odstupanja dimenzija)	Razred dopuštenih odstupanja T1	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.1.2.2)
Dimenzije (Rapon)	Razred raspona R1	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.1.2.3)
Oblik	Opečni zidni element sa vertikalnim šupljinama Postotak šupljina $\leq 55\%$ Grupa zidnog elementa: 2 (prema EN 1996-1-1:2005)	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.2)
Tlačna čvrstoća (okomito na horizontalnu sljubnicu)	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ (Razred 1)	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.4)
Tlačna čvrstoća (okomito na čelo)	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$ (Razred 1)	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.4)
Dimenzijska stabilnost (Kretanje vlage)	NPD*	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.9)
Čvrstoća prijanjanja	0,15 N/mm ² (Tablično prema EN 998-2:2016 – dodatak C)	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.12)
Sadržaj aktivnih topljivih soli	NPD* (S0)	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.8)
Reakcija pri požaru	Razred A1	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.10)
Upijanje vode	13-16% (Ne ostavljati izloženo)	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.7)
Paropropusnost (Koeficijent difuzije vodene pare)	$\mu = 5/10$ (Tablično prema EN 1745:2020 – Tablica A.1)	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.11)
Direktna zračna zvučna izolacija (Bruto obujamska masa u suhom stanju)	760 kg/m ³ Razred odstupanja D1	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.3.1)
Direktna zračna zvučna izolacija (Oblik i dimenzije)	Kao gore	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.2 i 5.2.2.1)
Toplinska otpornost (Toplinska svojstva)	0,202 $\lambda_{10, \text{dry, unit}}$ (W/mK) računski prema EN1745:2020	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.5)
Trajnost na smrzavanje/odmrzavanje	NPD* (F0) (Ne ostavljati izloženo)	EN 771-1:2011+A1:2015 (točka 5.2.6)
Opasne tvari	ne sadrži	

*NPD-bez utvrđenog svojstva (eng. No Performance Determined)

10. Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. u skladu je s objavljenim svojstvom u točki 9. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Dubravko Šimec, direktor društva

 **CERJE TUŽNO d.o.o.**
CERJE-NEBOJSE 1

Cerje Nebojse 2, 42243 Maruševec
06.05.2025.

Unitherm

Ulažite u kvalitetu!

MBS: 070094555 – Trgovački sud Varaždin

MB: 02703165

OIB: 56297338355

Temeljni kapital:

ŽR: 2360000-1102178122 (ZABA)

Uprava:

20.000,00 kn uplaćen u cijelosti

IBAN: HR5823600001102178122, SWIFT: ZABHR2X

Dubravko Šimec, direktor