

TOIMIVUSDEKLARATSIOON NR 5

CEWOOD SIA / 2024 / CEWOODi konstruktsiooniplaadid

1. TOOTETÜÜBI KORDUMATU IDENTIFITSEERIMISKOOD

CEWOOD Plus plaadid – **CW-G** – tööstuslikult valmistatud puitlaasttoode **WW**

- puitlaastudega regular (3,0 mm)
- naturaalne (värvimata)
- tuletundlikkus B-s1, d0

2. KASUTAMINE

Kasutatakse **hoonete soojusisolatsiooniks** ja **ruumide piirdekonstruktsioonides** tehnilise kirjelduse kohaselt.

3. TOOTJA NIMI JA AADRESS

CEWOOD SIA, registrikood LV45403042702

Address: Galdusalas-1, Jaunlaicene vald, Alūksne piirkond, LV-4336, Läti

4. VOLITATUD ESINDAJA NIMI JA KONTAKTAADRESS

Ei kohaldata

5. EHITUSTOOTE TOIMIVUSE PÜSIVUSE HINDAMISE JA KONTROLLIMISE SÜSTEEM 1 ja 3

6. ÜHTLUSTATUD STANDARD LVS EN 13168-2012+A1:2015

7. TEAVITATUD ASUTUSE NIMI JA IDENTIFITSEERIMISNUMBER

INSPECTA LATVIA AS, NB 1325

Address: Skanstes iela 54A, Riiia, LV-1013, Läti

Väljastatud toimivuse püsivuse sertifikaat nr 1325-CPR-3363A

VILNIUS GEDIMINASE TEHNIKAÜLIKOOL, **EHITUSTEADUSKOND**, **EHITUSMATERJALIDE INSTITUUT**,
SOOJUSMATERJALIDE JA AKUSTIKA LABORATOORIUM, NB 1688

Address: Linkmenų tūnāv 28, Vilnius, LT-08217, Leedu.

8. DEKLAREERITUD TOIMIVUS

PÕHIOMADUSED	TOIMIVUS	ÜHTLUSTATUD TEHNILINE KIRJELDUS
Soojatakistus		EN 13168:2012+A1+2015
Paksus 15mm	0,20 m ² ·K/W	
Paksus 25mm	0,35 m ² ·K/W	
Paksus 50mm	0,75 m ² ·K/W	
Paksus 75mm	1,15 m ² ·K/W	
Paksus 100mm	1,55 m ² ·K/W	
Soojajuhtivus	0,063 W/m·K	
Tuletundlikkus	B, S1, D0	
Kuumuse, erosiooni, vananemise/lagunemise mõju soojustakistuse stabiilsusele	15 mm - 0,20 m ² ·K/W	
	25 mm - 0,35 m ² ·K/W	
	50 mm - 0,75 m ² ·K/W	
	75 mm - 1,15 m ² ·K/W	
	100 mm - 1,55 m ² ·K/W	
	0,063 W/m·K	
	Vastupidavusomadused – jõudlus pole määratud (NPD)	
Kuumuse, erosiooni, vananemise/lagunemise mõju tuletundlikkusele	Vastupidavusomadused – jõudlus pole määratud (NPD)	
Paindetugevus		
Paksus 15mm	CS(10)300	
Paksus 25mm	CS(10)300	
Paksus 50mm	CS(10)300	
Paksus 75mm	CS(10)200	
Paksus 100mm	CS(10)200	
Survetugevus		
Paksus 15mm	≥ 1700 kPa	
Paksus 25mm	≥ 1300 kPa	
Paksus 50mm	≥ 700 kPa	
Paksus 75mm	≥ 500 kPa	
Paksus 100mm	≥ 300 kPa	
Tõmbetugevus	TR5	

PÕHIOMADUSED	TOIMIVUS	ÜHTLUSTATUD TEHNILINE KIRJELDUS
Auru läbilaskvus	MU5	
Vee läbilaskvus	WS3	
Deformatsiooni- ja kulumiskindluse katse	NPD	
Ohtlike ainete eraldumine	NPD	
Pidev hõõgumine	NPD	

9. Eelnimetatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivuse kogumile. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrusega (EL) nr 305/2011 ning eelnimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

CEWOOD SIA, juhatuse liige



Ingars Ūdris