

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 1

CEWOOD SIA / 2024 / CEWOOD Akustikplatten

1. EINDEUTIGER KENNCODE DES PRODUKTTYP:

CEWOOD Akustik Platten - **CW-W** – Werksmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle **WW**

- in extrem feiner (0.5 mm), superfeiner (1.0 mm), feiner (1.5 mm) oder standard (3.0 mm) Holzwollestruktur;
- natur (uneingefärbt) oder eingefärbt
- Brandverhalten: B-s1, d0

2. ANWENDUNGEN:

Geeignet für Wärmedämmung gemäß technischer Spezifikation. Innenausbau und Dekoration, abgehängte Decken ohne Last. Schallabsorption. Trennwand.

3. NAME UND ADRESSE DES HERSTELLER:

CEWOOD SIA, Reg. No. LV45403042702

Adresse: "Galdusalas-1", Gemeinde Jaunlaicene, Landkreis Alūksne, LV-4336, Lettland

4. NAME UND ADRESSE DES BEVOLLMÄCHTIGTEN:

N/A

5. SYSTEM(E) ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSBESTÄNDIGKEIT:

AVCP System 1 und 3

6. HARMONISIERTE NORM:

EN 13168-2012+A1:2015

7. NOTIFIZIERTE STELLE:

INSPECTA LATVIA A/S, NB 1325

Adresse: Skanstes street 54A, Riga, LV-1013, Latvia

- Ausgestelltes Leistungsbeständigkeitszertifikat Nr. 1325-CPR-3363A

VILNIUS GEDIMINAS TECHNICAL UNIVERSITY, FACULTY OF CIVIL ENGINEERING, INSTITUTE OF BUILDING MATERIALS, LABORATORY OF THERMAL INSULATING MATERIALS AND ACOUSTICS, NB 1688

Adresse: Linkmenų street 28, Vilnius, LT-08217, Lithuania.

8. ERKLÄRTE LEISTUNGEN:

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
WÄRMEDURCHLASSWIDERSTAND		EN 13168:2012+A1+2015
Dicke 15 mm	0,20 m ² ·K/W	
Dicke 25 mm	0,35 m ² ·K/W	
Dicke 35 mm	0,50 m ² ·K/W	
Dicke 50 mm	0,70 m ² ·K/W	
Wärmeleitfähigkeit	0,069 W/m·K	
Brandverhalten	B, S1, D0	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	15 mm - 0,20 m ² ·K/W	
	25 mm - 0,35 m ² ·K/W	
	35 mm - 0,50 m ² ·K/W	
	50 mm - 0,75 m ² ·K/W	
	0,069 W/m·K	
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit – keine Leistung festgestellt (NPD)	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit – keine Leistung festgestellt (NPD)	
Druckfestigkeit		
Dicke 15 mm	CS(10)300	
Dicke 25 mm	CS(10)300	
Dicke 35 mm	CS(10)200	
Dicke 50 mm	CS(10)200	
Biegefestigkeit		
Dicke 15 mm	≥ 1700 kPa	
Dicke 25 mm	≥ 1300 kPa	
Dicke 35 mm	≥ 1000 kPa	
Dicke 50 mm	≥ 700 kPa	
Zugfestigkeit	TR5	
Wasserdampfdurchlässigkeit	MU5	
Kurzzeitige Wasseraunahme	WS 3	
Kriechverhalten	NPD	

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Schallabsorption: Schallabsorptionsgrad (α_w)	0,50 - 0,90	
Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD	
Glimmverhalten	NPD	

Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des unter Punkt 4. genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

CEWOOD SIA, Vorstandsmitglied



Ingars Ūdris