

# Ydeevnedeklaration (DoP)

Acoustic design LVL - 39x40 mm

**1. Entydig identifikationskode for produkttypen:**

Acoustic Design gran LVL brandimpregneret med FG-IV; 39x40 mm. Er overfladebehandlet med olie eller bejdse.

**2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse som muliggør identificering af byggevaren iht. artikel 11 nr. 4:**

Varen leveres i pakker med pakkeseddel som angiver pakkenummer og produktionsdato for at varetage sporingen tilbage til produktionstidspunktet.

**3. Tilsigtet anvendelse:**

Som komponent i nedhængt loft.

Monteres med cc-afstand 80 mm som komponent i nedhængt loft eller på væg mekanisk direkte mod materialer af materialeklasse A1 eller A2-s1, d0 min,  $\geq 12$  mm tykkelse  $\geq 525$  kg/m<sup>3</sup>.

**4. Fabrikant:**

Acoustic Design by Frøslev A/S

Herstedøstervej 27-29C, 1.

DK-2620 Albertslund

CVR-nr. 11 93 23 71

T +45 43 43 48 00

[info@froeslev.dk](mailto:info@froeslev.dk)

**5. Systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:**

AVCP System 1

**6. Harmoniseret standard:**

EN 13986:2004+A1:2015

Norsk Treteknisk Institut (NB 1070) har udført kontrol i henhold til AVCP System 1 i Byggevareforordningen for vurdering af produktets brandtekniske ydeevne, kontrol af fabrikken og FPC-systemet samt indgået aftale om årlig kontrol af produktkontrollsystemet og ydeevnen. Der er udstedt CE certifikat for ydeevnens konstans nr.: 1070-CPR-714.

**7. Angivet ydelse:**

Væsentlige egenskaber	Ydelse	Harmoniseret standard
Anvendelsesområde	Komponent i nedhængte lofter cc. 80 mm	EN 13986:2004+A1:2015
Træart	Gran ( <i>Picea abies</i> (L.) Karst.)	
Dimension (tykkelse x bredde)	39 mm x 40 mm	
Densitet	500 ± 50 kg/m <sup>3</sup>	
Reaktion over for brand	B-s1, d0	
Frigivelse af formaldehyd	E1	
Lydabsorption	NPD	
Vanddampmodstand	NPD	
Varmeledningsevne	NPD	

**8. Ydeevnen for den byggevare der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne:**

Denne ydeevnedeklaration er udstedt på eget ansvar af producenten, som angivet i nr. 4.



Martin L. Petersen, Adm. Direktør

Underskrevet for og på vegne af fabrikanten. Padborg, 27.01.2026

**Kontakt:**

Acoustic Design by Frøslev A/S

T +45 43 43 48 00

[info@froeslev.dk](mailto:info@froeslev.dk)



Acoustic design ydeevnedeklaration 2. Udgivet 20.06.2023/ Revideret 27.01.2026