

Dokumentnavn Ytelseserklæring/Declaration of performance/ Prestandadekl. KLT BT FG-IV brannimpregnert perforert (Op10)	Dokument nr CPR1129	Side 1 av 2
Utarbeidet av Per Skreden	Versjon 1	
Godkjent av Øivind Østby-Berntsen	Erstatter utgave	Datum 2025-04-08

DECLARATION OF PERFORMANCE / PRESTANDADEKLARATION CPR1129

Brannimpregnert perforert KLT plate av gran, tykkelse 15 mm med eller uten overflatebehandling i form av beis eller beis og lakk. Kan perforeres med (hull) $\varnothing \leq 12\text{mm}$ og med perforeringsgrad $\leq 34\%$ densitet $470\text{ kg} \pm 60\text{ kg}$

- KLT BT FG-IV brannimpregnert
- Beis – med eller uten farge + vannbasert toppstrøk – med eller uten farge.
- Beis – med eller uten farge + UV lakk
- UV grunning + UV toppstrøk

1. Byggprodukt

Brannbeskyttet (impregnert) KLT av gran med eller uten overflatebehandling som oppfyller kravene jfr. EN 13986.-brannteknisk klassifisert B-s1,d0 iht EN 13501-1
Brannimpregnert KLT av gran leveres i pakker med pakkelapp som angir pakkenummer og produksjonsdato for å ivareta sporingen tilbake til produksjonstidspunktet.

2. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen.

Brannimpregnert KLT av gran er beregnet for innvendig bruk iht. Service Class 2, ikke konstruksjoner for vegger.

3. Produsent

Navn: **Moelven Wood AS**
Adresse: **Sagvegen 2074, Eidsvoll Verk**
E-post: **post.wood@moelven.no**
Webb: **www.moelven.no**

4. System for vurdering og kontinuerlig kontroll av ytelsen til byggevaren

System 1.

5. Sertifisering og spesifisert ytelse i henhold til harmonisert standard

Produktstandard NS-EN 13986:2004+A1:2015

Norsk **Treteknisk** Institutt(NTI)

har utført i samsvar med system 1 i CPR vurdering av produktets branntekniske yteevne, kontroll av fabrikken og produktkontrollsystemet samt inngått avtale om årlig kontroll av produktkontrollsystemet og ytelsesevne.

EC Certification of Conformity Nr. 1070-CPR-710

Dokumentnavn Ytelseserklæring /Declaration of performance/ Prestandadekl. KLT BT FG-IV brannimpregnert perforert (Op10)	Dokument nr CPR1129	Side 2 av 2
Utarbeidet av Per Skreden	Versjon 1	
Godkjent av Øivind Østby-Berntsen	Erstatter utgave	Datum 2025-04-08

6. Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse			
Reaksjon ved brannpåvirkning	Brandklass			
	Brannteknisk klasse		K ₂ 10 iht. 13501-2	
	Brannteknisk klasse overflate		B-s1,d0 iht EN 13501-1	
	Bakomliggende material			
	Montering	Minimum tjocklek	Minimum densitet	Brandklass
	Uten luftespalte bak	≥9mm	≥510 kg/m ³	A1/A2-s1,d0
Tykkelse	15 mm			
Treslag	Gran			
Naturlig holdbarhetsklasse	4			
Densitet	470 kg/m3			
Limklass	3 (iht EN 314-2)			
Hållbarhet (fuktmotstånd)	Klimaklasse 1			
Formaldehydklass	E1			
Farlige ämnen	NPD			

7. Relevant teknisk dokumentasjon

Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 7. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Eidsvoll, 2025-04-08
Øivind Østby-Berntsen, Miljøansvarlig



Sign