



## Keflico Design Panels®, PEFC

### SONO

Træsart:	Pinus Sylvestris, skrællet fyr	
Format:	2400x1200x12mm eller 2400x600x12mm	
Type:	Perforeret plade.	
	Ø6/cc20mm. Åbningsgrad: 7,2%	Ø6/cc32mm. Åbningsgrad; 2,8%
	Ø8/cc20mm. Åbningsgrad; 12,6%	Ø8/cc32mm. Åbningsgrad; 4,9%

Bort: 40mm på alle kanter.  
Lineær eller forskudt perforering.  
Sort eller grå akustikdug påmonteret.

#### Certificeringer og mærkninger:

- 100% PEFC
- CE-mærket
- DoP (Ydeevnedeklaration)
- EPD
- DGNB-mærkning
- Produktinformation er deklareret til Nordisk Miljømærkning Nybyggeri jf. generation 3 og 4. Produktet er ikke certificeret med Svane-mærket.

#### Godkendelse og overflade:

Godkendelse:  
B-s1,d0 godkendt i henhold til EN 13501-1. Skal monteres direkte på ikke-brandbart materiale af minimum A2- s1,d0.. Testet med monteret akustikdug, lukket hulrum af isolering og på ikke-brandhæmmende lægter af D-s2,d2.

Overflade:  
Keflico Design Panels er lakeret med et specielt brandlakeringssystem, der er udviklet til at overholde kravet B-s1,d0.

Godkendelse:  
D-s2,d2 paneler monteret i henhold til EN13986

Overflade:  
Keflico Design Panels er lakeret med standard UV mat lak

#### Akustikmåling:

Ø6/cc20mm. Absorptionsklasse: D    Ø6/cc32mm. Absorptionsklasse: E  
Ø8/cc20mm. Absorptionsklasse: D    Ø8/cc32mm. Absorptionsklasse: D

#### Generelt:

Kvalitet i henhold til EN 635-3. Udvidet kvalitetsbeskrivelse i databladets bilag 1. Vi anbefaler at pladerne opbevares i leveret emballage indtil de skal monteres. Opbevaring skal ske tørt og opvarmet, da pladerne ikke må udsættes for fugt/regn. Vi anbefaler at pladerne opbevares i rummet/rummene de skal monteres i, til akklimatisering i 24-48 timer. Ved evt. fejl og mangler skal der rettes henvendelse til Keflico indenfor 8 arbejdsdage fra leveringstidspunktet.

#### Drift og vedligehold:

Vi anbefaler ved regelmæssig rengøring eller efter behov, at anvende en støvklud / blød støvkost til aftørring af pladernes overflade. Der kan også aftørres med hårdtopvredet klud med rent lunkent vand. Der må ikke anvendes rengøringsmidler med slibemiddel i.

Såfremt den lakerede overflade på krydsfineren bliver brudt / ødelagt, anbefaler vi at udskifte den pågældende plade med en ny. Bemærk at selvom pladerne har fået en UV bestandig overfladebehandling, så vil pladerne overtid gulne. Dette er en naturlig proces som sker i forbindelse med påvirkning af lys.



## Keflico Design Panels®, PEFC

### SONO - Udvidet kvalitetsbeskrivelse af finer overflade

- Finérretning:** Langsgående
- Tekniske specifikationer:** Tykkelsestolerance for krydsfiner iht. EN315:  
- Afvigelse iht. standard skal accepteres.
- Bredde- og længdetolerance:  
- Afvigelse på +/- 1-2mm skal accepteres.
- Perforering:** Mørke afbrændingsspor i perforeringshullerne, og mindre opflosninger mellem huller kan forekomme og skal accepteres. Tolerance mellem huller: +/- 1 mm pr. meter.
- B (I) kvalitet tillader:**
- Sunde indgroede knaster op til Ø15mm, ikke akkumuleret til mere end Ø30mm/m<sup>2</sup>.
  - Fyldte usunde knaster op til Ø6 mm og i antal af op til 2 stk./m<sup>2</sup>.
  - Fyldte revner op til 1/10 del af pladens længde, 3mm bred og 3 stk./meter tilladt.
  - Træ propper (lus/fisk) tilladt, op til 5 stk./m<sup>2</sup>.
  - Let farvevariation.
  - Fejl på kanter op til 2mm fra kanten på begge sider.
- BB (II) kvalitet tillader:**
- Sunde indgroede knaster op til Ø50mm.
  - Fyldte usunde knaster og knast huller op til Ø25 mm og i antal af op til 6 stk./m<sup>2</sup>.
  - Fyldte revner op til 1/3 del af pladens længde, 10mm bred og 3 stk./meter tilladt.
  - Træ propper (lus/fisk), antal tilladt ikke defineret.
  - Let farvevariation.
  - Fejl på kanter op til 5mm fra kanten på begge sider.
- Gældende for SONO, lakerede overflader:**
- Lakerede overflader fremstår med struktur. Dette skyldes rejsning i fineren under lakering.
  - Toplakken giver en hærdet overflade.
  - Perforerede plader har risiko for mindre oprifter omkring hullerne.
  - Oprifter fyldes under lakering, og såfremt de fremstår glatte, skal dette accepteres.
  - Oprifter mellem huller tillades, så længe limlaget ikke er synligt.
  - Alle plader skal betragtes som en helhed, på en afstand af 1,5 meter i almindeligt dagslys, for at vurdere pladens kvalitet.

Oplysningerne på dette produktblad er udelukkende vejledende, idet der tages forbehold for tastefejl og eventuelle ændringer i Keflico's sortiment.