

GENBRÆT®

Certificerede upcycledede brædder

Produkt:	Thermo Fyr terrasse 42 x 140 mm
Råvare:	Nordisk fyrretræ
Kvalitet:	A/B kvalitet (fraskær + rest/længde sortering - 2.sortering)
Certificering:	70% PEFC™ certificeret
Længder:	600 mm - 900 mm - 1200 mm - (1500 mm - 1800 mm)

Upcycling af frasortering

Genbræt-brædder er blevet frasorteret under produktionen grundet deres korte længdespecifikation. Korte længder indgår nemlig ikke i den vanlige kommercielle handel og frasorteres udelukkende på baggrund af dette - og altså ikke på grund af kvaliteten i træet. Derfor ydes der også samme varighed på disse korte brædder, som ved vanlig handel.

Genbræt er altså upcycling af træ, som ellers ville være gået til spilde, men som nu kan få nyt liv i byggeriet. Alternativet for de korte længder er, at produktet blive brugt til afbrænding i energiproduktionen, hvilket i sidste ende vil betyde en øget CO₂-udledning.

Varighed

Thermo Fyr indikeres i varighedsklasse 2 i henhold til EN 350:2016.

Monteret som terrasse kan der forventes en levetid på op til 15 år, såfremt monteringen er udført korrekt. Se Keflicos montagevejledning for Thermo-terrasse for korrekt montering. Vedligeholdes og olieres terrassen i henhold til vores anvisninger kan terrassens levetid forlænges yderligere.

Miljø

Det træ, vi køber, er udelukkende PEFC-certificeret nordisk fyr.

Derudover foregår thermo-behandlingen af træet alene i en lukket proces, hvor der kun tilsættes fugt/vand og varme. Der tilsættes altså ingen kemi eller anden form for miljøskadelige produkter i produktionen af Thermo Fyr.

Ved at benytte GENBRÆT i byggeri understøtter du følgende Verdensmål:



Der bruges vand, damp og genanvendelse af disse i produktionsprocessen.



Mere effektiv udnyttelse af ressourcerne og større brug af grønne teknologier og processer, der er miljømæssigt fornuftige.



Klimavenlig produktion uden brug af kemi.



PEFC certificeret træ fremmer bæredygtigt skovbrug og søger at beskytte og fremme biodiversiteten.



Partnerskaber for implementering af bæredygtig udvikling på tværs af værdikæden i byggesektoren

