

EPD-referanse: NEPD-1818-767-NO

ECOproduct metode: v4

Alvdal Skurlag AS

Royalimpregnert K-virke

Vurderingen er gyldig til 23.06.2024 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 23.06.2024.

Nr. 3138


Inneklima

Produktet skal ikke benyttes på varm side av dampsperre/tett membran


Ressursbruk

Materialressurser	2	○
Energi	3	○


Helse- og miljø

Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 8 △


Drivhuseffekt

Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 2 ○

Produsent: Alvdal Skurlag AS

Generisk produkt: Konstruksjonsvirke

Produktgruppe: Konstruktive treprodukter

Antatt teknisk levetid: 60 år

Fuktbestandighet: Påvirkes ikke

Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt

Referanseverdi GWP: 1,03 kg/m³ *)

Bygningsdeler:

222 Søyler

223 Bjelker

262 Taktekning

284 Balkonger og verandaer

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:

74,7 % fornybar primærenergi

25,3 % ikke fornybar primærenergi

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng for MAT01 samt oppfyller kravene til A-20 listen i BREEAM-NOR teknisk manual 2016

*) Referanseverdien for drivhuseffekt baseres bl.a. på øvrige produkter innen samme produktgruppe registrert i ECOproduct-databasen. Denne justeres 31. 12. hvert år og kan påvirke karakteren for globalt oppvarmingspotensial påfølgende år.

ECOproduct vurderer byggevaarenes faktiske klima- og miljøbelastning innen ovennevnte områder, basert på en produktspesifikk miljødeklarasjon (EPD) i henhold til ISO 14025 og NS-EN 15804.

Byggevaaren rangeres på en skala fra 1-8 innen hver av disse miljøområdene, hvor 1 er best. Grønt, hvitt og rødt symbol vises i tillegg til karakterene for å visualisere vurderingen.

Rangering:

- 1 Utmerket
- 2 God
- 3 Gjennomsnittlig til god
- 4 Gjennomsnittlig
- 5 Tilgrensende gjennomsnittlig
- 6 Marginalt gjennomsnittlig
- 7 Dårlig
- 8 Svært dårlig (eller ufullstendig)