

EPD-referanse: NEPD-2039-912-EN

## Protan AS

### Torvtaksmembran



Vurderingen er gyldig til 31.01.2025 forutsatt publisert på [www.byggeportalen.no/EcoProduct](http://www.byggeportalen.no/EcoProduct)  
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 01.03.2022.

Nr. 4309

**Inneklima**

Vurdering ikke påkrevd for dette produktet (benyttes normalt utenfor dampspærre)

**Ressursbruk**

Materialressurser	6	<input type="checkbox"/>
Energi	6	<input type="checkbox"/>

**Helse- og miljø**

Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 3

**Drivhuseffekt**

Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 5

**Produsent:** Protan AS  
**Generisk produkt:** Plastbaserte ettlags membraner  
**Produktgruppe:** Takteking  
**Antatt teknisk levetid:** 40 år  
**Fuktbestandighet:** Påvirkes ikke  
**Renholdsvennlighet:** Ikke aktuelt  
**Referanseverdi GWP:** 4,19 kg/m<sup>2</sup> <sup>1)</sup>

**Bygningsdeler:**  
262 Takteking

**Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:**  
11,1 % fornybar primærenergi  
88,9 % ikke fornybar primærenergi

Dette produktet kvalifiserer til å samle poeng innen kategoriene MAT01 og A20 i BREEAM-NOR teknisk manual 2016

<sup>1)</sup> 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 byggevarenes faktiske klima- og miljøbelastning innen ovennevnte områder, basert på en produktspesifikk miljødeklarasjon (EPD) i henhold til ISO 14025 og NS-EN 15804.

Byggevaren 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)