

EPD reference: MD-21002-EN



Produktet kvalifiserer til å samle poeng i BREEAM-NOR

Randers Tegl A/S, Vindø Teglverk

Gul teglstein basert på biogassproduksjon

Vurderingen er gyldig til 08.01.2026 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2021.

Nr. 6743

<p>Inneklima</p> <p>Emisjoner av gasser 1 ○</p> <p>Lukt -</p>	<p>Energi</p> <p>Energiforbruk 3 ○</p>	<p>Ressursbruk</p> <p>Råmaterialressurs 3 ○</p>
<p>Helse- og miljø</p> <p>Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ○</p>	<p>Drivhuseffekt</p> <p>Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 4 □</p>	<p>Sirkulærøkonomi</p> <p>Egnethet for gjenvinning 3 ○</p>

Produsent: Randers Tegl A/S, Vindø Teglverk
Generisk produkt: Teglstein
Produktgruppe: Konstruksjonsmaterialer
Antatt teknisk levetid: 150 år
Fuktbestandighet: Påvirkes ikke
Renholdsvennlighet: Ikke aktuelt
Referanseverdi GWP: 252,19 kg/m³ ¹⁾

Bygningsdeler:
 231 Bærende yttervegger
 232 Ikke-bærende yttervegger
 241 Bærende innervegger
 242 Ikke-bærende innervegger

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:
 65,6 % fornybar primærenergi
 6,3 % ikke fornybar primærenergi

¹⁾ 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)