

EPD reference: MD-21001-EN

## Randers Tegl A/S, Vindø Teglverk

Rød teglstein basert på biogassproduksjon



Produktet kvalifiserer til å samle poeng i BREEAM-NOR

Vurderingen er gyldig til 08.02.2026 forutsatt publisert på [www.byggeportalen.no/EcoProduct](http://www.byggeportalen.no/EcoProduct)  
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2021.

Nr. 5747

<p><b>Inneklima</b></p> <p>Emisjoner av gasser 1 ○</p> <p>Lukt -</p>	<p><b>Energi</b></p> <p>Energiforbruk 3 ○</p>	<p><b>Ressursbruk</b></p> <p>Råmaterialressurs 3 ○</p>
<p><b>Helse- og miljø</b></p> <p>Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer 1 ○</p>	<p><b>Drivhuseffekt</b></p> <p>Globalt oppvarmingspotensial (GWP) 3 ○</p>	<p><b>Sirkulærøkonomi</b></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/m<sup>3</sup> <sup>1)</sup>

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

**Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:**  
 68,0 % fornybar primærenergi  
 9,0 % ikke fornybar primærenergi

<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.

Byggevareren 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)