

EPD reference: MD-20031-EN

Randers Tegl A/S, Vindø Teglverk

Rose teglstein



Produktet kvalifiserer til å samle poeng i BREEAM-NOR

Vurderingen er gyldig til 29.10.2025 forutsatt publisert på www.byggeportalen.no/EcoProduct
Denne rapporten er gyldig t.o.m. 31.12.2021.

Nr. 5746

Inneklima

Emisjoner av gasser	1	<input type="radio"/>
Lukt	-	

Energi

Energiforbruk	6	<input type="checkbox"/>
---------------	---	--------------------------

Ressursbruk

Råmaterialressurs	3	<input type="radio"/>
-------------------	---	-----------------------

Helse- og miljø

Innhold av helse- og miljøfarlige stoffer	1	<input type="radio"/>
---	---	-----------------------

Drivhuseffekt

Globalt oppvarmingspotensial (GWP)	6	<input type="checkbox"/>
------------------------------------	---	--------------------------

Sirkulærøkonomi

Egnethet for gjenvinning	3	<input type="radio"/>
--------------------------	---	-----------------------

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/m³¹⁾

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

Fordeling av energiforbruk brukt som råmateriale:
 12,3 % fornybar primærenergi
 73,9 % 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)