

Klimapåvirkning af tilslag fra Siem Grusgrav – Terndrup

Generelle informationer

Dette dokument redegør for klimapåvirkningen af tilslagsprodukter fra NCC's grusgrav i Terndrup, Siem. Dokumentet er ikke en officiel klimadeklaration, men et uddrag af klimapåvirkningen, som fremgår af de officielle EPD'er for Siem, se infoboks nedenfor. De seneste versioner af EPD'erne findes på [EPD International \(enviromdec.com\)](https://www.epdinternational.com).

Produktinformationer

Produkterne fremstilles af NCC Industry i Siem Grusgrav – Terndrup, og er beregnet til brug f.eks. som fyldmateriale i byggearbejder.

Mere gennemsigthed

Hos NCC arbejder vi målrettet på at mindske både vores egen og vores kunders påvirkning af omgivelserne. Vi udvikler løbende vores sortiment af produkter og løsninger med dette for øje. EPD'er giver vores kunder et klart overblik over produkternes samlede belastning gennem hele livscyklussen, gør det lettere at leve op til relevante krav og forenkler rapporteringen på området.

Kontakt os, hvis du vil vide mere og læs mere her: [EPD'er / Miljøvaredeklarationer | NCC](#).

Kontakt

Markus Johansson | EPD Process Manager
markus.johansson2@ncc.se

NCC Råstoffer

Groft sagt medfører transport til kunde (modul A4) 50 % flere fossile udledninger, beregnet på basis af den transportform, der typisk bruges i dag, ca. 0,1 kg CO₂-ækvivalent/ton km (SBMI, 2024).

Klimapåvirkning pr. 1000 kg, A1-A3

Nedenfor vises klimapåvirkningen for hvert produkt pr. 1000 kg (deklareret enhed) vedrørende modulerne A1-A3. Modul A4 (transport til kunde), C og D indgår ikke. Se EPD for en beskrivelse af beregninger mv.



Produkt	GWP – GHG (kg CO ₂ eq /1000 kg)
0/2 Sand	1.4
Betonsand kl.A 0/2	
Bundsikringsgrus kv. II 0/4	
Filtergrus 1/5 vasket	
Kabelsand 0/2	
Kosand	
NCC DrænAf	
Nøddesten kl.P 16/32	
Perlesten kl.P 4/11	
Singels 32/63	
Ærtesten kl.P 8/16	
Paksten 40/150	1.1
Sandfyld harpet	
Kørestabil 0/32	2.1
Filtergrus 0/8	2.3
Filtergrus 50	
Gydegrus-små vandløb <3m bred	
Gydegrus-store vandløb >3m bred	
OWISand	
Perlesten kl.P 2/8	
Støbemix 0/8	
Ærtesten kl.P 4/16	
Stabiltgrus kv. II 0/32	2.4
Brolæggergrus 0/8	2.5
Støbemix 0/16	2.5
Vejgrus 0/20	2.8
Filtergrus m.70% 2/8 0/8	3.0
NCC DrænStabil	6.3
Stenmel 0/4	

Siem Grusgrav – Terndrup: [Aggregates from Siem gravel pit - Terndrup | EPD International](#)



THE INTERNATIONAL EPD® SYSTEM

Dette produkt/denne service har en miljøvaredeklaration (EPD), hvori angives fakta om miljøpræstationen uden vurdering. Deklarationen er verificeret i henhold til kravene i det internationale EPD-system.

Yderligere oplysninger findes på: www.enviromdec.com

Resultaterne i dette dokument omhandler kun én miljøpåvirkningskategori (klimapåvirkning) og vurderer ikke andre potentielle påvirkninger, der opstår som følge af leveringen af dette produkt. Sådanne andre påvirkninger kan have samme eller større betydning end den miljøpåvirkningskategori, der rapporteres her. Fuldstændige oplysninger, herunder usikkerheder, findes i de officielle EPD'er. EPD'er inden for samme produktkategori, der er udgivet af forskellige programoperatører, kan muligvis ikke sammenlignes direkte. EPD'er for byggevarer kan muligvis ikke sammenlignes, hvis de ikke overholder EN 15804.

Registreringsnummer	0027670, 0027671, 0027673, 0027674, 0027675, 0027676, 0027678, 0027679
Registreringsdato	2025-12-18
Gyldighed	2030-12-17
Programoperatør	EPD International
GPI	GPI 4.0
PCR	2019:14 Construction products, v.1.3.4