



VERKLARING

BETREFFENDE TOETSING EMISSIE INVENTARISATIE OP VOLLEDIGHEID
CONFORM NEN-ISO 14064-1 § 7.3.1 "GHG REPORT CONTENT"

Ondergetekende verklaart dat bij:

naam bedrijf	Geelen Beton Posterholt B.V. / Geelen Beton Wanssum B.V.
adres	Postbus 8008
postcode & plaats	6060 AA Posterholt
KvK nummer	13019481 en 12024646
Project referentie	07039/221/02/512

de CO₂ emissie inventarisatie scope 1 & scope 2

Locatie	Posterholt en Wanssum
Beoordeeld	Carbon Footprint Rapportage
Versienummer	1.0
Datum verificatie	4 juni 2021
Verificatiejaar	2020
Vastgestelde emissie	2.154,2 ton CO ₂
Bijlage (zie achterzijde)	CO ₂ voetafdruk rekenmodule van Geelen Beton B.V. versie 1.0

is onderzocht en getoetst, conform NEN-ISO 14064-3 en op 4 juni 2021 met positief resultaat is geverifieerd en als zodanig vrij bevonden van nonconformiteiten.

De verificatie is uitgevoerd ten behoeve van de CO₂ Prestatie-ladder.

De omvang en diepgang van de werkzaamheden is zodanig, dat de conclusie met de door de CO₂ Prestatieladder Beperkte mate van zekerheid kan worden gesteld.

Op grond van de beoordelingswerkzaamheden is ons niet gebleken dat de CO₂ emissie in de bovengenoemde CO₂ emissie inventarisatie conform de vereiste materialiteit niet juist is weergegeven.

Deze verklaring heeft betrekking op het geverifieerde referentiejaar 2020 en is daarmee geldig tot uiterlijk 31 maart 2022.

Namens (VI):

Energie Consult Holland B.V.
Hertzstraat 14
6716 BT EDE
0318 - 551106
info@energieconsult.nl
KvK-nummer: 30126804



**ENERGIE CONSULT
HOLLAND BV**
T. Veldhuis

Verificateur: A.A. Veldhuis

Datum: 4 juni 2021

CO2 voetafdruk rekenmodule 2020

Bijlage 1

Carbon Footprint Rapportage
2020

	Categorie	Onderdeel	Extra gegevens	Eenheid	Hoeveelheden	Conversie factor	Ton CO ₂	Bron
Scope 1	brandstof verbruik	verwarming	Alle vestigingen bijelkaar	m ³ gas	222.240	1.884	418,7	zie Rapport 8.3.1
		KIES OORSPRONG	warmte	GJ		0	0,0	zie Rapport 8.3.2
		zware voertuigen/materieel	diesel	liter diesel	144.784	3.230	467,7	zie Rapport 8.3.3
			benzine	liter benzine		2.740	0,0	
			hvo20	liter diesel	14.706	314	4,6	
			CNG	liter CNG			0,0	
			LNG	liter LNG			0,0	
			lasgassen	liter propaan	9.896	1.725	17,1	zie Rapport 8.3.4
	zakelijke autoreizen	lease bedrijf	Argeon	liter Argeon	5.080	1.000	5,1	
			diesel	liter diesel		3.230	0,0	zie Rapport 8.3.5
			benzine	liter benzine		2.740	0,0	
			LPG	liter LPG		1.805	0,0	
			CNG	liter CNG			0,0	
			LNG	liter LNG			0,0	
		eigen beheer auto's	diesel	liter diesel		3.230	0,0	zie Rapport 8.3.6
			benzine	liter benzine	308	2.740	0,8	
			Diesel HVO20	liter diesel		314	0,0	
			CNG	liter CNG		2.728	0,0	
			LNG	liter LNG		3.370	0,0	
	airco koudemiddelen	overige	overige				0,0	zie Rapport 8.3.7
		koelen/vriezen	vestiaina 1				0,0	zie Rapport 8.3.8
			vestiaina 2				0,0	
			vestiaina 3	kg gelekt koelgas		www.co2emissie factoren.nl	0,0	
			vestiaina 4				0,0	
			projecten				0,0	

914,0

	Categorie	Onderdeel	Extra gegevens	Eenheid	Hoeveelheden	Conversie factor	Ton CO ₂	Bron
Scope 2	zakelijke vlieguren	boeking agent	vlucht <700 km	reizigerskilometers		297	0,0	zie Rapport 8.4.1
			vlucht 700-2500 km			200	0,0	
			vlucht >2500 km			147	0,0	
	zakelijke kilometers met lease en prive auto's	gedeclareerde kilometers voor zakelijke ritten	Op projecten gedeclareerde kilometers	kilometers	42.332	220	9,3	zie Rapport 8.4.2
	elektra verbruik	grijze stroom	adresgegevens	kWh	2.213.958	556	1.231,0	zie Rapport 8.4.3
			KIES OORSPRONG			0	0,0	
			KIES OORSPRONG			0	0,0	
			KIES OORSPRONG			0	0,0	
			KIES OORSPRONG			0	0,0	
			KIES OORSPRONG			0	0,0	
		overige	overige	kWh			0,0	zie Rapport

1.240,3

Geelen Beton

Ton CO2 over 2020

2.154,2