



**CO2-footprintcalculator**

**2021**

**Bedrijfsnaam:** Aannemersbedrijf A. Faber B.V.  
**KvK nummer:** 1047414  
**Periode:**  
**Omzet over periode:** 26-4-2021 tot 18-12-2021  
**Datum:** 1-2-2022

Scope-indeling conform CO2-Prestatieladder

Scope 1: Directe emissies (gasgebruik en eigen wagenpark)  
 Scope 2: Indirecte emissies (elektriciteit en business travel)  
 scope 3: Ketenpartners

Emissiefactoren (www.co2emissiefactoren.nl)

Geverifieerd door CI: Nee  
 Naam CI:  
 Datum verificatie:

Groep verbruik	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor (V Eenheid	Uitstoot CO2 (ton)				Opmerking
					Scope 1	Scope 2	scope 3	Totaal	
Groene elektriciteit (wind/water)	2	2897,4	kWh	0,000			0		
Groene elektriciteit (zon/stortgas)	2	1.932	kWh	0,000			0		
Elektriciteit (grijs)	2	0	kWh	0,556			0		
Aardgas	1	0,44	Nm <sup>3</sup>	1,884	0				
Propaan	1	0	liter	1,725	0				
Benzine	1	0	liter	2,784	0				
Diesel/gasolie	1	8416	liter	3,274	28				liters van eigen dumper + schatting klein materieel + directie vervoer
Leveranciers bestratingsmaterialen	3	748	ton	0,188				141	Bron milieubarometer 188 gram CO2 per kilo
Bestratingsbedrijven	3	9.722	km	0,241				2	
Loonbedrijven en kraanverhuur	3	17.985	liter	3,309				60	
Transport	3	27.600	km	0,105				3	520,75 uur transport, uitgaande van 53km gemiddeld per uur
Afval (afvoer en stortkosten)	3	1.639	ton	0,007200				12	
Asfalteringswerkzaamheden	3	0	ton	per ton 17 kg CO				0	
Woon-/ werkverkeer	2	19.452	km	0,176		3			km's van personeel (eigen en inhuur)
Vliegreizen		n.v.t.							
<b>Totaal CO2-footprint</b>					<b>Scope 1</b>	<b>Scope 2</b>	<b>Scope 3</b>	<b>Totaal</b>	
					<b>28</b>	<b>3</b>	<b>217</b>	<b>248</b>	