

CO₂ footprint 2020

Bedrijfsnaam Kemper Beton B.V.
Kamer van Koophandel nummer: 18012626
Periode 1 januari 2020 t/m 31 december 2020

Energiestroom	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO ₂
Wagenpark (personenvervoer)						
Benzine wagenpark	1	8.390,00	Liters	2,784	kg CO ₂ / liter	23,36
Gedeclareerde kilometers	3	6.838,10	Km	0,195	kg CO ₂ / km	1,33
Elektriciteit						
Elektriciteit (groen)	2	532.414,00	kWh	0	kg CO ₂ / kWh	-
Brandstoffen voor verwarming						
Aardgas	1	71.078,00	m ³	1,884	kg CO ₂ / m ³	133,91
Brandstoffen voor productie						
Propanaan	1	1.698,04	liter	1,725	kg CO ₂ / liter	2,93
Dieselverbruik productie	1	18.229,00	Liters	3,473	kg CO ₂ / liter	63,31
Totaal						224,8

Reductiedoelstelling	2019	2020	verschil
Tonnen CO ₂ -uitstoot per kton beton productieomzet	2,10	1,89	-10%
Doelstelling 2022:	Kemper wil per 2022 5% CO ₂ -uitstoot reduceren ten opzichte van 2019, gerelateerd aan de betonproductie.		

Scope verdeling	
Scope 1	223,5
Scope 2+3	1,3

