

Kwalitatieve scope 3 analyse

Product-markt combinaties

Op niveau 4 van de CO₂-prestatieladder worden de belangrijkste emissies in scope 3, die verband houden met de waardeketen waarin Renotec zich bevindt, kwalitatief geïnventariseerd.

Producten en markten

Divisie	Divisie	Omzet (%)
B	Burgerlijke bouwkunde	27,0%
C	Asbest	3,6%
D	Restauratie en herbestemmingen	32,1%
E	Leidingtechnieken	26,7%
G	Energetische renovatie	4,8%
H	Industriële renovatie en onderhoud	4,2%
I	Bouwkundige proeven	1,5%

Invloed in de sector

In onderstaande tabel wordt aan de hand van 3 factoren kwalitatief bepaald hoe groot de invloed van Renotec is op de CO₂-uitstoot van de projecten.

Op basis hiervan wordt een rangorde bepaald van de product-markt combinaties.

Divisie	Product-markt combinatie	Activiteit	Emissie	Maatregelen	Marktaandeel	Eindscore
			Geef aan hoe belangrijk de emissie van de activiteit is in de markt / sector waarin de divisie actief is Keuze: groot (4) - gemiddeld (3) - klein (2) - verwaarloosbaar (1)	Geef aan wat het effect van maatregelen zou kunnen zijn Keuze: groot (4) - gemiddeld (3) - klein (2) - verwaarloosbaar (1)	Geef aan wat potentiële invloed van Renotec is op CO ₂ -reductie van de activiteit Keuze: groot (4) - gemiddeld (3) - klein (2) - verwaarloosbaar (1)	
	Algemeen	Werfinrichting - transport van machines (hoogtewerkers,...) van en naar de werven	2	1	4	8

B	Betonrenovatie en -restauratie	Productie van herstelmortel (T60)	4	1	3	12
		Productie van wapeningen	2	1	1	2
		Transport van herstelmortel	3	4	3	36
		Afvalverwerking zakken, afbraakbeton, hout van palletten	3	4	2	24
		Renovatie zelf	2	3	4	24
		Productie van machines (piqueurs, mixers, betonpompen, stroomgroepen, compressoren)	2	1	1	2
		Afvalverwerking piqueurpinnen en PBM's	3	2	2	12
	Versterken van structuren	Productie van wapeningen	3	1	2	6
		Transport van wapeningen	2	2	2	8
		Productie van machines (schrutmachines, mixers, stroomgroepen, compressoren)	1	2	2	4
		Afvalverwerking schuurschijven, epoxy (emmers) en PBM's	3	1	1	3
	Injectiewerken	Productie en transport van epoxy-lijmen	4	1	1	4
		Productie en transport van epoxy en PU	4	1	2	8
		Afvalverwerking van resten epoxy en PU	4	3	1	12
Chemische bescherming	Productie en transport van coatings	4	1	2	8	
	Afvalverwerking van resten coatings	3	1	1	3	
D	Dak- en timmerwerken (restauratie complexe monumenten)	0	1	0	0	
	Restauratie gevel- en metselwerk van complexe monumenten	0	1	0	0	
	Reinigingswerken (torbo-stralen, stoom, microsableuse, pastareiniging)	0	1	0	0	
	Steenkappen (enkel unieke stukken) - natuursteenherstel	0	1	0	0	
	Structureel polymeerchemische houtrestauratie	0	1	0	0	
	Ambachtelijke schrijnwerken	0	1	0	0	
	Ambachtelijke ijzerwerken	0	1	0	0	
	Stuc- en staffwerk, historische wandafwerking (binnen en buiten), historische conserverings- en verguldingswerken	0	1	0	0	
	Marmere- en steenrestauratie	0	1	0	0	
	Plastisch herstel sculpturen	0	1	0	0	
	Glas-in-lood	0	1	0	0	
	Vooronderzoeken op vlak van materiaaltechnisch onderzoek	0	1	0	0	
	Proefrestauratie	0	1	0	0	
	Inventarisatie	0	1	0	0	

E	Algemeen	Reinigen en inspectie	1	1	1	1
		Grondwerken (uitgraven leiding incl. verwerking)	4	2	4	32
		werrinrichting - transport van machines (hoogteverkers,...) van en naar de werf	1	1	4	4
		Woonwerk verkeer	2	2	4	16
	Pipe Bursting	Energieverbruik van de machines	1	1	2	2
	Vervanging van bestaande leidingen	Productie van nieuwe leiding (HDPE)	4	3	1	12
		Aanvoer van nieuwe leiding (HDPE)	3	3	1	9
		Aanvoer van grond, beton, asfalt	2	3	3	18
		Verwerking rioolbuizen bij einde leven (HDPE)	2	4	1	8
	Spuitbeton	Productie van spuitbeton	3	1	1	3
		Aanvoer van spuitbeton	2	3	1	6
		Energieverbruik van de machines	2	3	3	18
		Verwerking rioolbuizen bij einde leven	1	2	2	4
	GVP-schaaldelen (glasvezel versterkte polyester)	Productie van schaaldelen	4	2	1	8
		Aanvoer van schaaldelen	3	3	2	18
		Energieverbruik van de machines	1	2	3	6
		Verwerking rioolbuizen bij einde leven	4	1	1	4
	TPUB d.m.v. UV (ter plaatse uitgeharde buis)	Productie van liners	4	3	2	24
		Aanvoer van liners	3	3	1	9
		Energieverbruik van de machines	2	3	1	6
Afvalverwerking liners bij einde leven		4	1	1	4	