

Materialforbruk og sirkulærøkonomi 2022

05.07.2023

Veidekke ASA

Forbruk av materialer etter vekt eller volum - og andel resirkulerte innsatsmaterialer i disse. Materialene er fordelt på ikke fornybare og fornybare kilder	Enhet	2022	% andel gjenvunnet materiale	2021	% andel gjenvunnet materiale	2020	% andel gjenvunnet materiale
Materialer - ikke fornybare kilder							
Armeringsstål	tonn	41 066	99 %	54 239	99 %	59 333	99 %
Betongelementer	tonn	136 886	0-8 %	225 505	0-8 %	243 191	0-8 %
Bitumen	tonn	104 385	0 %	135 768	0 %	123 952	0 %
Ferdigbetong	m3	455 600	0-3 %	372 611	0-3 %	377 603	0-3 %
Filler	tonn	17 486	0 %	26 358	0 %	20 430	0 %
Glassfasader	m2	215	7 %	29 317	7 %	31 850	7 %
Konstruksjonsstål	tonn	4 491	57 %	3 467	57 %	4 547	57 %
Mørtel og avrettingsmasse	tonn	3 868	0%	6 979	0 %	8 401	0 %
Peler og spunt	tonn	71 114	65 %	93 416	65 %	24 952	65 %
Pukk og grus	tonn	5 997 582	0 %	5 199 892	0 %	5 266 943	0 %
Salt	tonn	36 516	0 %	38 541	0 %	42 645	0 %
Sement	tonn	8 156	0 %	29 071	0 %	16 200	0 %
Vindu	m2	44 916	14 %	61 713	12 %	95 458	12 %
Materialer - fornybare kilder							
Bitumen (biogent)	tonn	NA*		NA*		NA*	
Trevirke**	MNOK	525	NA	660	NA	577	NA

*Antal tonn biogent bitumen er konfidensielt.

** Trevirke er en bred materialkategori som hos Veidekke favner alt fra trelast, massivtre og forskalingsmaterialer til gulv, kjøkken og annen bygginredning. For å få oversikt over totalt volum og andel sertifisert trevirke og følge opp bruk av sertifisert trevirke iht. virksomhetens mål knyttet til avskoging, samles det årlig inn data fra virksomhetene. Grunnet begrensninger i egne og leverandørers systemer, er det foreløpig kun mulig å oppgi dette volumet i kroner og ikke i volumenheter.

GRI 301-1 Forbruk av materialer etter vekt eller volum

GRI 301-2 Forbruk av resirkulerte innsatsmaterialer

Tabellen viser hvor mye som er brukt av de mest signifikante materialene i respektive år.

Beregningen er gjort på grunnlag av leverandørspesifikk rapportering fra utvalgte leverandører og er ekstrapolert ut fra totale kostnader for å omfatte hele bedriften.

Andelen materialer fra fornybare kilder og gjenvunnet materiale forventes øke som følge av Veidekkes arbeid med sirkulærøkonomi.

Se [Veidekkes Årsrapport 2022](#) side 158-159 for nærmere omtale av begreper og beregningsmetoder.