

productgroep: cascowanden CO2-arm
incl. wap.

Mengselcode M201
peildatum 22-12-2022

betonkwaliteit: C35/45
wcf: ≤0,65
milieuklasse: XC1

vervanging percentages secundaire grondstoffen:

granulaat 0-4 optioneel, tot 25% tegen meerprijs
granulaat 4-16 ca. 30%

MKI/GWP incl. wap.

conform LCA SGS

dd. 22/12/2022

	VG/AG	gevels	BR/BL	bouwmuren	gemiddeld	25%	75%
MKI A1-A3	€	1,59 /m2	€	0,98 /m2	€	1,13 /m2	
GWP A1-A3		14,5 kg /m2		10,0 kg /m2		11,13 kg /m2	
MKI A-D	€	2,89 /m2	€	2,35 /m2	€	2,49 /m2	
GWP A-D		24,7 kg /m2		21 kg /m2		21,93 kg /m2	

link NMD:

https://milieudatabase.nl/nl/viewer/milieuverklaring/nmd_92088/

https://milieudatabase.nl/nl/viewer/milieuverklaring/nmd_92092/

MKI/GWP excl. wap.

conform LCA SGS

dd. 22/12/2022

MKI A1-A3	€	6,89 /m3
GWP A1-A3		79,7 kg /m3
MKI A-D	€	13,90 /m3
GWP A-D		139,0 kg /m3

BETONAKKOORD definitie van gron beton peiljaar 2024

correctie - totaal 5%

korrelgrootte ≤ 16 mm

Milieuklasse	WCF	koplopers (kg CO ₂ /m ³)		peloton (kg CO ₂ /m ³)	
		basis	gecorrigeerd	basis	gecorrigeerd
X0	0,70	106	111	143	150
XC1	0,65	118	124	159	167
XC2	0,60	126	132	170	179
XC3/XD1	0,55	135	142	180	189
XC4/XS1/XD1	0,50	147	154	196	206
XS2/XS3/XD3	0,45	162	170	216	227