


Milieu Relevante Product Informatie (MRPI)

Weber Beamix Extra sterke zandcement 730

Producteenheid	
Het milieuprofiel is weergegeven per zak product	
Productomschrijving	
Weber Beamix Extra sterke zandcement 730 is een kant-en-klare zandcementmortel, op basis van NEN-EN 13813, dekvloermortel en dekvloeren. Sterkteklasse: C20-F4. Aan te brengen in laagdikten vanaf 30 mm.	

Materiaalsamenstelling	
(> 1 M%)*	[% (m/m)]
Bindmiddel	13.5
Toeslagmateriaal	86.5
Hulpstoffen	

Milieuprofiel		
Product		Weber Beamix Extra sterke zandcement730
Verpakkingsgrootte		25 kg
Verpakkingssoort		plastic
Milieu-impact per		zak
Milieuparameter		
Climate change	kg CO2	4,23E+00
Abiot. depletion	kg Sb	1,91E-05
Abiot. depletion. fuel	kg Sb	1,52E-02
Ozone layer	kg CFK11	1,59E-07
Human tox.	kg 1,4 DB	6,11E-01
Fresh water tox.	kg 1,4 DB	2,39E-02
Marine wat. tox.	kg 1,4 DB	1,46E+02

Terrestrial tox.	kg 1,4 DB	1,08E-02
Smog	kg C2H4	1,52E-03
Acidification	kg SO2	1,48E-02
Eutrophication	kg PO4 3-	2,42E-03

Milieuprofiel		
Product		Weber Beamix Extra sterke zandcement 730
Verpakkingsgrootte		25 kg
Verpakkingssoort		plastic
Milieu-impact per		zak
Milieuparameter		
Energy	MJ	5,46E+01
Waste (hazardous)	kg	6,72E-01
Waste	kg	6,09E-01
Water	m3	1,36E+00
Primary Renewable energy	MJ	6,57E-01
Primary non renewable energy	MJ	1,82E+01

Bouwbesluit informatie		
Product		Weber Beamix Extra sterke zandcement 730
Verpakkingsgrootte		25 kg
Verpakkingssoort		plastic
Milieu-impact per		zak
Milieuparameter		
Climate change	kg CO2	4,23E+00
Abiot. depletion	kg Sb	1,91E-05
Abiot. depletion. fuel	kg Sb	1,52E-02

CO₂-Footprint functionele eenheid (optioneel voor CO₂ prestatieladder)

4,23E+00 kg per zak product inclusief transport naar de bouwplaats.

Representatief voor: Metselen van bakstenen met een normaal- en sterk zuigend vermogen.
Doorstrijkmortel voor metselwerk met een voegbreedte vanaf 8 mm.
Door afwerking met de voegroller geschikt voor verdiepte voegen.

Levensfasen:

A1 = Winning van grondstoffen

A2 = Transport

A3 = Productie

A4 = Transport naar bouwplaats

Overige levensfasen en benodigde materialen en processen:

Niet inbegrepen zijn:

B1 (gebruik), B2 (onderhoud), C1 (sloop), C2 (transport), C3 (afvalbewerking), C4 (finale afvalverwerking), D (milieulasten en -baten buiten systeemgrens gebouw).

Opmerkingen:

Geen

Overige bedrijfsinformatie:

website: www.weberbeamix.nl

E-mail: helpdesk@weberbeamix.nl

Telefoonnummer: +31 (0)40 259 79 11

Verantwoording:

Dit MRPI-blad is opgesteld zoals is voorgeschreven in de NEN-EN 15804 gecombineerd met de bepalingmethode 'Milieuprestatie Gebouwen en GWW-werken' versie 2.0 van november 2014.