

Materialenpaspoort



ALGEMENE GEGEVENS

Naam organisatie Building revolution (jaarlicentie)
Datum augustus 28, 2023

PROJECTGEGEVENS

Projectnaam 0243_Het Eilandhuis
Projectnummer 3877

GEBOUWGEDEVENS

Naam berekening Het Eilandhuis

Nummer berekening 3878

Adres

Huisnummer

Postcode

Plaats

Functie Logiesfunctie

Levensduur (jaren) 50

BVO (m2) 24,91

GO (m2) 21

OPMERKINGEN

Building Circularity Index ©

BCI (%) 67

MCI (%) 58

LI (%) 81

MKI (indicatief) (€) 973,87

MPG (indicatief) 0,78

GWP (indicatief) (kg) 7.419,56

Aantal berekend 32

ALGEMEEN

Code	147864
Klant referentiecode	
Omschrijving	Vlasplaten (nieuwe waarde) [isolatie elementwand] BIOBASED
NL/SfB groep	22.10
Hoeveelheid	41,02
Dimensie	m2
Standaardelement	Vlasplaten (nieuwe waarde) [isolatie elementwand] BIOBASED
Opmerking	isovlas pn bouwisolatie 211

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	1
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,53
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,73
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	3,28
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	54.56
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Vlasplaten (nieuwe waarde) [isolatie elementwand] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	0
Verbranden (%)	0
Recyclen (%)	100
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147866
Klant referentiecode	
Omschrijving	Vlasspaanplaat wandpanelen
NL/SfB groep	22.10
Hoeveelheid	41,02
Dimensie	m2
Standaardelement	Vlasspaanplaat wandpanelen
Opmerking	In NMD geen Vlasspaanplaat bekleding

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,46
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,81
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,61
Technische levensduur (jaren)	25
Werkelijke levensduur (jaren)	25
Milieukosten Indicator (MKI)	8,2
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	134.14
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Schroefverbinding (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)
Toelichting op bewerking	

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Vlasspaanplaat wandpanelen
Herkomst	
Nieuw (%)	30
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	70
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	0
Verbranden (%)	90
Recyclen (%)	10
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147868
Klant referentiecode	
Omschrijving	Vlasplaten (nieuwe waarde) [isolatie elementwand] BIOBASED
NL/SfB groep	22.10
Hoeveelheid	8,69
Dimensie	m2
Standaardelement	Vlasplaten (nieuwe waarde) [isolatie elementwand] BIOBASED
Opmerking	tussenwand 2 en 3

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	1
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,53
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,73
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	0,7
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	11.56
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Vlasplaten (nieuwe waarde) [isolatie elementwand] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	0
Verbranden (%)	0
Recyclen (%)	100
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147873
Klant referentiecode	
Omschrijving	Vlasspaanplaat wandpanelen
NL/SfB groep	22.10
Hoeveelheid	17,38
Dimensie	m2
Standaardelement	Vlasspaanplaat wandpanelen
Opmerking	Tussenwand 2 en 3 dubbel

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,46
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,81
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,61
Technische levensduur (jaren)	25
Werkelijke levensduur (jaren)	25
Milieukosten Indicator (MKI)	3,48
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	56.83
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Schroefverbinding (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Vlasspaanplaat wandpanelen
Herkomst	
Nieuw (%)	30
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	70
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	0
Verbranden (%)	90
Recyclen (%)	10
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147892
Klant referentiecode	
Omschrijving	Vlasspaanplaat wandpanelen
NL/SfB groep	22.10
Hoeveelheid	10
Dimensie	m2
Standaardelement	Vlasspaanplaat wandpanelen
Opmerking	slaapzolder dubbel

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,46
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,81
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,61
Technische levensduur (jaren)	25
Werkelijke levensduur (jaren)	25
Milieukosten Indicator (MKI)	2
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	32.70
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Vlasspaanplaat wandpanelen
Herkomst	
Nieuw (%)	30
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	70
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	0
Verbranden (%)	90
Recyclen (%)	10
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147879
Klant referentiecode	
Omschrijving	Europees naaldhouten balken met europees naaldhouten multiplex; duurzame bosbouw [Platte daken]
NL/SfB groep	27.21
Hoeveelheid	16,6
Dimensie	m2
Standaardelement	Europees naaldhouten balken met europees naaldhouten multiplex; duurzame bosbouw [Platte daken]
Opmerking	

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,56
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,51
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,53
Technische levensduur (jaren)	1.000
Werkelijke levensduur (jaren)	1.000
Milieukosten Indicator (MKI)	40,06
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	151.06
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbinding met toegevoegde elementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Europees naaldhouten balken met europees naaldhouten multiplex; duurzame bosbouw [Platte daken]
Herkomst	
Nieuw (%)	1,27
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0,54
Biobased (%)	98,2
Toekomstscenario	
Storten (%)	7,69
Verbranden (%)	88,48
Recyclen (%)	3,7
Hergebruiken (%)	0,13

ALGEMEEN

Code	147880
Klant referentiecode	
Omschrijving	Vlasplaten (nieuwe waarde) [isolatie hellend dak] BIOBASED
NL/SfB groep	27.21
Hoeveelheid	16,6
Dimensie	m2
Standaardelement	Vlasplaten (nieuwe waarde) [isolatie hellend dak] BIOBASED
Opmerking	hellende daken

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	1
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,51
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,71
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	5,81
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	92.96
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Vlasplaten (nieuwe waarde) [isolatie hellend dak] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	0
Verbranden (%)	0
Recyclen (%)	100
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147867
Klant referentiecode	
Omschrijving	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
NL/SfB groep	28.11
Hoeveelheid	125,25
Dimensie	M1
Standaardelement	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Opmerking	gevelwanden

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,57
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,51
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,54
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	27,56
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	294.34
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	10
Verbranden (%)	85
Recyclen (%)	5
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147871
Klant referentiecode	
Omschrijving	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
NL/SfB groep	28.11
Hoeveelheid	33,35
Dimensie	M1
Standaardelement	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Opmerking	Tussenwand 2 en 3

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,57
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,51
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,54
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	7,34
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	78.37
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	10
Verbranden (%)	85
Recyclen (%)	5
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147882
Klant referentiecode	
Omschrijving	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
NL/SfB groep	28.11
Hoeveelheid	45,03
Dimensie	M1
Standaardelement	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Opmerking	trailer vloer

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,57
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,51
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,54
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	9,91
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	105.82
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	10
Verbranden (%)	85
Recyclen (%)	5
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147888
Klant referentiecode	
Omschrijving	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
NL/SfB groep	28.11
Hoeveelheid	17,25
Dimensie	M1
Standaardelement	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Opmerking	slaapzolder

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,57
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,51
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,54
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	3,8
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	40.54
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	10
Verbranden (%)	85
Recyclen (%)	5
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147917
Klant referentiecode	
Omschrijving	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
NL/SfB groep	28.11
Hoeveelheid	10
Dimensie	M1
Standaardelement	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Opmerking	samengestelde trap

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,57
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,89
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,71
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	2,2
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	23.50
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)
Toelichting op bewerking	

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Europees naaldhouten balk; duurzame bosbouw [balken] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	10
Verbranden (%)	85
Recyclen (%)	5
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147924
Klant referentiecode	
Omschrijving	Europees naaldhout (67x114); geschilderd, acryl; db [raamkozijn (buitengevel) per m2] BIOBASED
NL/SfB groep	31.20
Hoeveelheid	15,23
Dimensie	m2
Standaardelement	Europees naaldhout (67x114); geschilderd, acryl; db [raamkozijn (buitengevel) per m2] BIOBASED
Opmerking	ramen en deuren en dakraam

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,51
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,81
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,65
Technische levensduur (jaren)	35
Werkelijke levensduur (jaren)	35
Milieukosten Indicator (MKI)	20,26
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	217.33
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbinding met toegevoegde elementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Europees naaldhout (67x114); geschilderd, acryl; db [raamkozijn (buitengevel) per m2] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	9
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	91
Toekomstscenario	
Storten (%)	4
Verbranden (%)	95
Recyclen (%)	0
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147925
Klant referentiecode	
Omschrijving	HR++ (dubbel) glas; coating / gasvulling (argon) , 4/16/4 mm [beglazing (buitengevel)] HERGEBRUIKTE HERKOMST
NL/SfB groep	31.20
Hoeveelheid	15,23
Dimensie	m2
Standaardelement	HR++ (dubbel) glas; coating / gasvulling (argon) , 4/16/4 mm [beglazing (buitengevel)] HERGEBRUIKTE HERKOMST
Opmerking	ramen, deuren en dakraam

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,85
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,89
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,87
Technische levensduur (jaren)	30
Werkelijke levensduur (jaren)	30
Milieukosten Indicator (MKI)	150,17
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	1230.13
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding

TV	Verbinding met toegevoegde elementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	HR++ (dubbel) glas; coating / gasvulling (argon) , 4/16/4 mm [beglazing (buitengevel)] HERGEBRUIKTE HERKOMST
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	100
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	29
Verbranden (%)	5
Recyclen (%)	67
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147869
Klant referentiecode	
Omschrijving	Fineer, honingraatvulling; db [binnendeur] BIOBASED
NL/SfB groep	32.30
Hoeveelheid	2,15
Dimensie	m2
Standaardelement	Fineer, honingraatvulling; db [binnendeur] BIOBASED
Opmerking	deur wand 3

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,5
Losmaakbaarheidsindex (LI)	1
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,71
Technische levensduur (jaren)	25
Werkelijke levensduur (jaren)	25
Milieukosten Indicator (MKI)	17,22
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	151.30
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Droge verbinding (1,0)
ToV	Vrij toegankelijk zonder extra handelingen (1)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Fineer, honingraatvulling; db [binnendeur] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	12
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	88
Toekomstscenario	
Storten (%)	5
Verbranden (%)	94
Recyclen (%)	1
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147926
Klant referentiecode	
Omschrijving	Multiplex; massief; db [binnendeur] BIOBASED
NL/SfB groep	32.30
Hoeveelheid	2,04
Dimensie	m2
Standaardelement	Multiplex; massief; db [binnendeur] BIOBASED
Opmerking	houten buitendeuren techniek ruimte

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,51
Losmaakbaarheidsindex (LI)	1
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,72
Technische levensduur (jaren)	50
Werkelijke levensduur (jaren)	50
Milieukosten Indicator (MKI)	13,61
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	114.34
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Droge verbinding (1,0)
ToV	Vrij toegankelijk zonder extra handelingen (1)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Multiplex; massief; db [binnendeur] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	8
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	92
Toekomstscenario	
Storten (%)	4
Verbranden (%)	96
Recyclen (%)	0
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147922
Klant referentiecode	
Omschrijving	Vuren; spijlen; db [balustrades] BIOBASED
NL/SfB groep	34.10
Hoeveelheid	3,8
Dimensie	M1
Standaardelement	Vuren; spijlen; db [balustrades] BIOBASED

Opmerking**BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)**

Material Circularity Index (MCI)	0,55
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,94
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,72
Technische levensduur (jaren)	20
Werkelijke levensduur (jaren)	20
Milieukosten Indicator (MKI)	13,26
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	124.75
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Verbinding met toegevoegde elementen (0,8)
ToV	Vrij toegankelijk zonder extra handelingen (1)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Vuren; spijlen; db [balustrades] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	4
Verbranden (%)	96
Recyclen (%)	0
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147863
Klant referentiecode	
Omschrijving	Duurzaam houten gevelbekleding
NL/SfB groep	41.10
Hoeveelheid	41,02
Dimensie	m2
Standaardelement	Duurzaam houten gevelbekleding
Opmerking	in mpg Hollands naaldhout is ipv. vlasplaten gevelbekleding

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,55
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,81
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,67
Technische levensduur (jaren)	50
Werkelijke levensduur (jaren)	50
Milieukosten Indicator (MKI)	284,68
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	1932.04
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Schroefverbinding (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Duurzaam houten gevelbekleding
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	0
Verbranden (%)	100
Recyclen (%)	0
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147886
Klant referentiecode	
Omschrijving	Eiken houten parket 10 mm, op 12 mm spaanplaat, db [Vloerafwerking Utiliteitsbouw]
NL/SfB groep	43.20
Hoeveelheid	17
Dimensie	m2
Standaardelement	Eiken houten parket 10 mm, op 12 mm spaanplaat, db [Vloerafwerking Utiliteitsbouw]
Opmerking	Unilin spaanplaat en tropisch loofhout vloer afwerking

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,1
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,46
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,21
Technische levensduur (jaren)	50
Werkelijke levensduur (jaren)	50
Milieukosten Indicator (MKI)	17
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	164.39
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Schroefverbinding (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met gedeeltelijk herstelbare schade (méér dan 20% van de waarde) (0,4)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Eiken houten parket 10 mm, op 12 mm spaanplaat, db [Vloerafwerking Utiliteitsbouw]
Herkomst	
Nieuw (%)	100
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	5
Verbranden (%)	95
Recyclen (%)	0
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147883
Klant referentiecode	
Omschrijving	Vlasplaten (nieuwe waarde) [Vloerisolatie] BIOBASED
NL/SfB groep	43.21
Hoeveelheid	17
Dimensie	m2
Standaardelement	Vlasplaten (nieuwe waarde) [Vloerisolatie] BIOBASED
Opmerking	trailer vloer

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	1
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,51
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,71
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	3,4
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	55.59
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met volledig herstelbare schade (0,6)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Vlasplaten (nieuwe waarde) [Vloerisolatie] BIOBASED
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	100
Toekomstscenario	
Storten (%)	0
Verbranden (%)	0
Recyclen (%)	100
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147881
Klant referentiecode	
Omschrijving	EPDM-membraan (1,5 mm); mechanisch bevestigd & gelast [dakbedekking plat dak, mechanisch bevestigd] HERGEBRUIKTE HERKOMST
NL/SfB groep	47.21
Hoeveelheid	16,6
Dimensie	m2
Standaardelement	EPDM-membraan (1,5 mm); mechanisch bevestigd & gelast [dakbedekking plat dak, mechanisch bevestigd] HERGEBRUIKTE HERKOMST
Opmerking	ipv leadax dakbedekking

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,61
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,46
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,53
Technische levensduur (jaren)	50
Werkelijke levensduur (jaren)	50
Milieukosten Indicator (MKI)	20,92
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	240.53
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Schroefverbinding (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen met gedeeltelijk herstelbare schade (méér dan 20% van de waarde) (0,4)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	EPDM-membraan (1,5 mm); mechanisch bevestigd & gelast [dakbedekking plat dak, mechanisch bevestigd] HERGEBRUIKTE HERKOMST
Herkomst	
Nieuw (%)	0
Hergebruikt (%)	100
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	8
Verbranden (%)	79
Recyclen (%)	11
Hergebruiken (%)	1

ALGEMEEN

Code	147923
Klant referentiecode	
Omschrijving	Zink; 80 mm [hemelwaterafvoer]
NL/SfB groep	52.12
Hoeveelheid	3
Dimensie	M1
Standaardelement	Zink; 80 mm [hemelwaterafvoer]
Opmerking	geen 100 mm in database

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,53
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,89
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,68
Technische levensduur (jaren)	25
Werkelijke levensduur (jaren)	25
Milieukosten Indicator (MKI)	2,22
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	10.74
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Zink; 80 mm [hemelwaterafvoer]
Herkomst	
Nieuw (%)	100
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	5
Verbranden (%)	0
Recyclen (%)	95
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147915
Klant referentiecode	
Omschrijving	Pvc; leiding [Binnenrioleringen]
NL/SfB groep	52.20
Hoeveelheid	21
Dimensie	GBO
Standaardelement	Pvc; leiding [Binnenrioleringen]
Opmerking	alle wanden zijn van hout dus hoge li

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,51
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,53
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,52
Technische levensduur (jaren)	35
Werkelijke levensduur (jaren)	35
Milieukosten Indicator (MKI)	1,68
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	0.21
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbinding met toegevoegde elementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Pvc; leiding [Binnenrioleringen]
Herkomst	
Nieuw (%)	80
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	20
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	10
Verbranden (%)	20
Recyclen (%)	70
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147928
Klant referentiecode	
Omschrijving	Koper (leiding +mantelbuis) [waterleidingen]
NL/SfB groep	53.10
Hoeveelheid	21
Dimensie	GBO
Standaardelement	Koper (leiding +mantelbuis) [waterleidingen]
Opmerking	hoge li door houten wanden en vloeren

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,66
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,53
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,59
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	1,53
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	6.30
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbinding met toegevoegde elementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Koper (leiding +mantelbuis) [waterleidingen]
Herkomst	
Nieuw (%)	59,83
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	40,17
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	7
Verbranden (%)	8,01
Recyclen (%)	84,99
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147931
Klant referentiecode	
Omschrijving	Warmtepomp luchtwater 10kW Verrekend [Verwarming]
NL/SfB groep	56.10
Hoeveelheid	1
Dimensie	STK
Standaardelement	Warmtepomp luchtwater 10kW Verrekend [Verwarming]
Opmerking	Vaillant warmtepomp aroTHERM Split VWL 5 AS en uniTOWER VWL 5 IS Verrekend

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,73
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,89
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,81
Technische levensduur (jaren)	15
Werkelijke levensduur (jaren)	15
Milieukosten Indicator (MKI)	142,93
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	1481.75
Toxisch	Nee
Verontreinigd	

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Warmtepomp luchtwater 10kW Verrekend [Verwarming]
Herkomst	
Nieuw (%)	45
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	55
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	5
Verbranden (%)	9
Recyclen (%)	84
Hergebruiken (%)	2

ALGEMEEN

Code	147932
Klant referentiecode	
Omschrijving	Radiator, 45-55 C [Warmteafgiftesystemen]
NL/SfB groep	56.10
Hoeveelheid	21
Dimensie	GBO
Standaardelement	Radiator, 45-55 C [Warmteafgiftesystemen]

Opmerking**BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)**

Material Circularity Index (MCI)	0,73
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,89
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,8
Technische levensduur (jaren)	35
Werkelijke levensduur (jaren)	35
Milieukosten Indicator (MKI)	7,14
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	0.63
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Radiator, 45-55 C [Warmteafgiftesystemen]
Herkomst	
Nieuw (%)	54
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	46
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	1
Verbranden (%)	6
Recyclen (%)	82
Hergebruiken (%)	11

ALGEMEEN

Code	147929
Klant referentiecode	
Omschrijving	Geïsoleerde installatiedraad + mantelbuis:pvc [Elektriciteitsleidingen]
NL/SfB groep	61.10
Hoeveelheid	21
Dimensie	GBO
Standaardelement	Geïsoleerde installatiedraad + mantelbuis:pvc [Elektriciteitsleidingen]
Opmerking	hoge li door houten wanden en vloeren

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,61
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,53
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,57
Technische levensduur (jaren)	50
Werkelijke levensduur (jaren)	50
Milieukosten Indicator (MKI)	3,78
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	0.42
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Verbinding met toegevoegde elementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Overlapping, gedeeltelijke belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (0,4)
DK	Incidentele doorkruisingen van producten of elementen uit verschillende lagen. (0,4)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Geïsoleerde installatiedraad + mantelbuis:pvc [Elektriciteitsleidingen]
Herkomst	
Nieuw (%)	61
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	39
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	6
Verbranden (%)	20
Recyclen (%)	74
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147930
Klant referentiecode	
Omschrijving	energie laagspanningsinstallatie inclusief verdeling [Energie, laagspanning u-bouw]
NL/SfB groep	61.10
Hoeveelheid	21
Dimensie	GBO
Standaardelement	energie laagspanningsinstallatie inclusief verdeling [Energie, laagspanning u-bouw]

Opmerking**BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)**

Material Circularity Index (MCI)	0,1
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,89
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,3
Technische levensduur (jaren)	30
Werkelijke levensduur (jaren)	30
Milieukosten Indicator (MKI)	54,39
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	3.36
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	energie laagspanningsinstallatie inclusief verdeling [Energie, laagspanning u-bouw]
Herkomst	
Nieuw (%)	100
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	100
Verbranden (%)	0
Recyclen (%)	0
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147920
Klant referentiecode	
Omschrijving	Multiplex; geschilderd:alkyd [Keukenkasten]
NL/SfB groep	73.11
Hoeveelheid	3,6
Dimensie	M1
Standaardelement	Multiplex; geschilderd:alkyd [Keukenkasten]

Opmerking**BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)**

Material Circularity Index (MCI)	0,55
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,89
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,7
Technische levensduur (jaren)	30
Werkelijke levensduur (jaren)	30
Milieukosten Indicator (MKI)	31,07
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	142.56
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Multiplex; geschilderd:alkyd [Keukenkasten]
Herkomst	
Nieuw (%)	2
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	98
Toekomstscenario	
Storten (%)	5
Verbranden (%)	94
Recyclen (%)	1
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147921
Klant referentiecode	
Omschrijving	Spaanplaat; d:30mm+kunststoflaag [Aanrechtbladen]
NL/SfB groep	73.11
Hoeveelheid	3,6
Dimensie	M1
Standaardelement	Spaanplaat; d:30mm+kunststoflaag [Aanrechtbladen]

Opmerking**BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)**

Material Circularity Index (MCI)	0,46
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,89
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,64
Technische levensduur (jaren)	25
Werkelijke levensduur (jaren)	25
Milieukosten Indicator (MKI)	47,16
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	464.76
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Verbindingen met toegevoegde verbindingselementen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Spaanplaat; d:30mm+kunststoflaag [Aanrechtbladen]
Herkomst	
Nieuw (%)	20
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	80
Toekomstscenario	
Storten (%)	4
Verbranden (%)	96
Recyclen (%)	0
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147918
Klant referentiecode	
Omschrijving	Inloopdouche, gipsblokken+tegels; incl. rvs afvoergoot [Douchevoorzieningen]
NL/SfB groep	74.11
Hoeveelheid	1
Dimensie	STK
Standaardelement	Inloopdouche, gipsblokken+tegels; incl. rvs afvoergoot [Douchevoorzieningen]
Opmerking	prefab inbouwdouche van panelen

BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)

Material Circularity Index (MCI)	0,13
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,89
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,34
Technische levensduur (jaren)	25
Werkelijke levensduur (jaren)	25
Milieukosten Indicator (MKI)	22,43
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	0.80
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)

Maatgevende verbinding	
TV	Hoekverbindingen (0,8)
ToV	Toegankelijk met extra handelingen die geen schade veroorzaken (0,8)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking

MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)

Materiaal	Inloopdouche, gipsblokken+tegels; incl. rvs afvoergoot [Douchevoorzieningen]
Herkomst	
Nieuw (%)	99
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	1
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	91
Verbranden (%)	4
Recyclen (%)	5
Hergebruiken (%)	0

ALGEMEEN

Code	147919
Klant referentiecode	
Omschrijving	Wandcloset + fontein, porselein; incl. kunststof reservoir [Toiletten]
NL/SfB groep	74.11
Hoeveelheid	1
Dimensie	STK
Standaardelement	Wandcloset + fontein, porselein; incl. kunststof reservoir [Toiletten]

Opmerking**BUILDING CIRCULARITY INDEX (BCI)**

Material Circularity Index (MCI)	0,39
Losmaakbaarheidsindex (LI)	0,94
Product Circularity Index (PCI /ECI)	0,6
Technische levensduur (jaren)	75
Werkelijke levensduur (jaren)	75
Milieukosten Indicator (MKI)	4,68
Milieukosten Indicator gecorrigeerd	
CO2 uitstoot (kg)	1.25
Toxisch	Nee
Verontreinigd	Nee

LOSMAAKBAARHEIDINDEX (LI)**Maatgevende verbinding**

TV	Verbinding met toegevoegde elementen (0,8)
ToV	Vrij toegankelijk zonder extra handelingen (1)
RO	Open, geen belemmering voor het (tussentijds) uitnemen van producten of elementen. (1,0)
DK	Geen doorkruisingen - modulaire zonering van producten of elementen uit verschillende lagen. (1)

Toelichting op bewerking**MATERIAL CIRCULARITY INDEX (MCI)**

Materiaal	Wandcloset + fontein, porselein; incl. kunststof reservoir [Toiletten]
Herkomst	
Nieuw (%)	100
Hergebruikt (%)	0
Gerecycled (%)	0
Biobased (%)	0
Toekomstscenario	
Storten (%)	14
Verbranden (%)	22
Recyclen (%)	61
Hergebruiken (%)	4