

CERTIFICAAT

Product: Betontegel (formaat 300/300/45)

Toepassing: Fietspad en trottoir autovrij plein

Certificaathouder: Struyk Verwo Infra B.V.

Verklaring van NIBE bv

Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitsverklaringen, uitgegeven door NIBE bv.

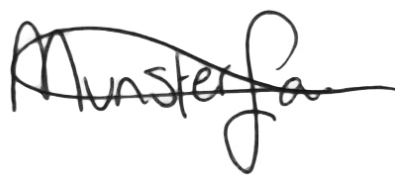
Struyk Verwo Infra B.V. voldoet met het product Betontegel (formaat 300/300/45) in de toepassing van: "Fietspad en trottoir autovrij plein" aan de door het NIBE gestelde eisen voor het voeren van het DUBOkeur® merk.

DUBOKEUR®

Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat Betontegel (formaat 300/300/45) tot de milieutechnische top behoort en daarom een duurzame keuze is.



Dr.ir. Mantijn van Leeuwen
(directie NIBE)



ing. Laureen van Munster
(projectleider NIBE)

Uitgegeven op: 1-7-2022

Geldig tot: 1-7-2024



Certificaathouder:
Struyk Verwo Infra B.V.
Rijnzathe 6
3454 PV Utrecht - De Meern
t: 088 - 9430200
e: svi@struykverwoinfra.nl
w: www.struykverwoinfra.nl



Campus Werkspoor
Nijverheidsweg 16G
3534 AM UTRECHT
T +31(0)88 998 37 75
E info@nibe.org
W www.nibe.org

MILIEUBEORDELING

Product: Betontegel (formaat 300/300/45)

Toepassing: Fietspad en trottoir autovrij plein

Functionele eenheid: Een vierkante meter fietspad, inclusief fundering. De beschouwde periode is 75 jaar. Het trottoir of plein is gelegen op maaiveldniveau op een bodem van 9 meter slappe lagen in het Rivierengebied. In de vergelijking is een standaard fundering van 500mm zand gehanteerd, deze standaard fundering is niet meegenomen in de vergelijking. Wanneer de fundering voor een wegverharding dikker is dan de standaard fundering wordt het extra materiaal ten opzichte van de standaard fundering in de vergelijking meegenomen. De opbouw is bepaald met 'Keuzemodel wegconstructies'.

Vergeleken met o.a.: Baksteen (stenen en tegels)
Asfalt
Natuursteen (afkomst België)
Natuursteen (afkomst China)

Resultaat: Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat het product Betontegel (formaat 300/300/45) tot de milieutechnische top behoort en daarom een duurzame keuze is.

Verklaring van NIBE bv

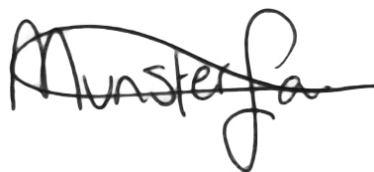
Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitsverklaringen, uitgegeven door NIBE bv. Dit product voldoet aan de criteria voor DUBOkeur® en behoort tot de milieutechnische top binnen de getoetste toepassing en is daarom een duurzame keuze.

DUBOKEUR®

Namens NIBE bv



Dr. ir. Mantijn van Leeuwen
(directie NIBE)



ing. Laureen van Munster
(projectleider NIBE)

Uitgegeven op: 1-7-2022
Geldig tot: 1-7-2024



Certificaathouder:
Struyk Verwo Infra B.V.
Rijnzathe 6
3454 PV Utrecht - De Meern
t: 088 - 9430200
e: svi@struykverwoinfra.nl
w: www.struykverwoinfra.nl



Campus Werkspoor
Nijverheidsweg 16G
3534 AM UTRECHT
T +31(0)88 998 37 75
E info@nibe.org
W www.nibe.org