

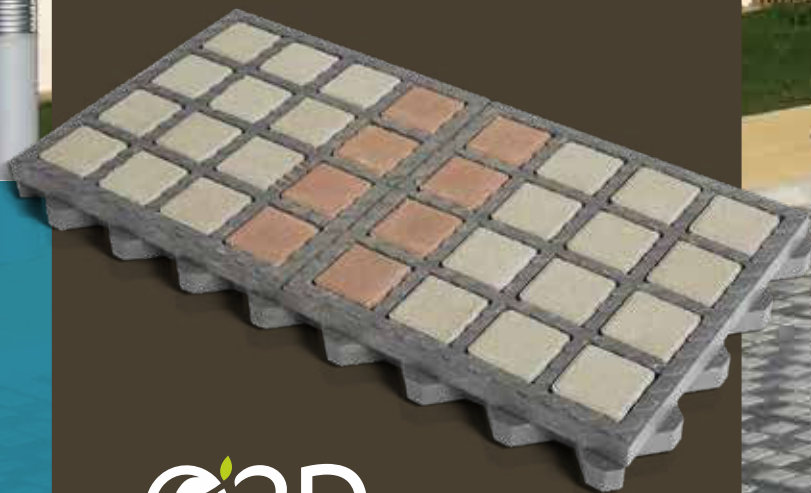


KLINKERS

*Drainerend*  
**BODEMSYSTEEM  
MET KLINKERS**

Voor de bouw van :

- | Parkings en doorlatende wegen
- | Duurzame woonruimtes



## HET O2D®-CONCEPT:

*Behoud van de natuurlijke functies van de bodem*

Het O2D®-concept verdedigt een eco-ontworpen stedelijk bodemmodel dat de infiltratie van regenwater op het punt van vallen mogelijk maakt, zonder afvloeiing. O2D-doorlatende berijdbare vloersystemen combineren unieke technische prestaties, landschappelijke integratie en milieuvoordelen ten behoeve van de terugkeer van de natuur naar de stad.



**ECO-MATERIAAL EN DEUGDZAME PRODUCTIE**



**INFILTRATIE VAN REGENWATER OP HET VALPUNT**



**UNIEKE TECHNISCHE PRESTATIES**



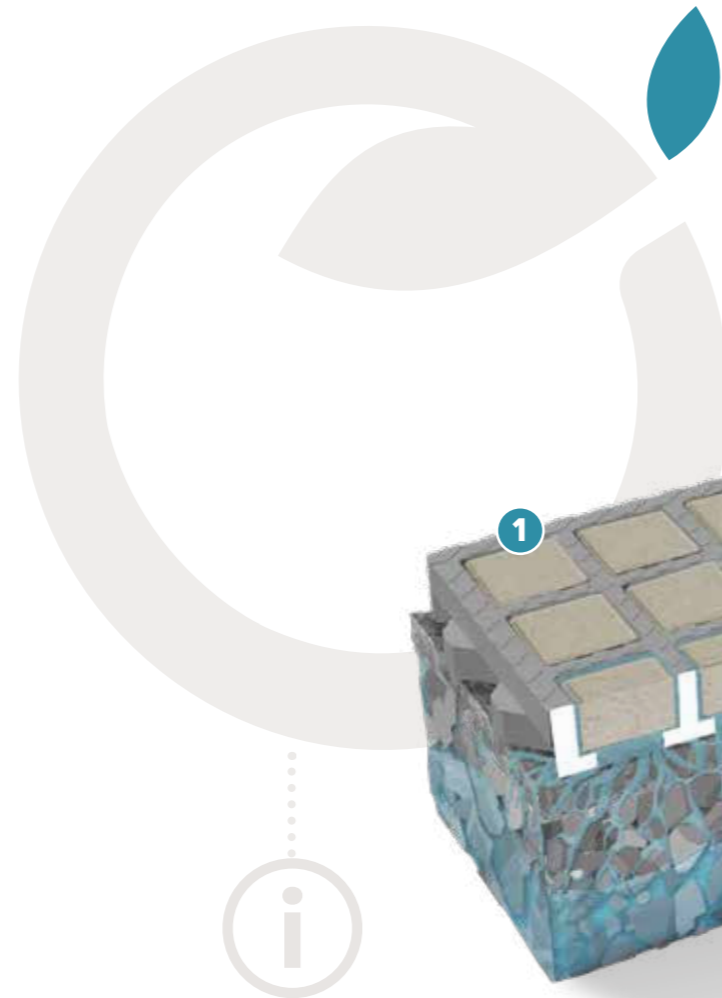
**MODULARITEIT VAN VULLINGEN EN TOEGANKELIJKHEID**



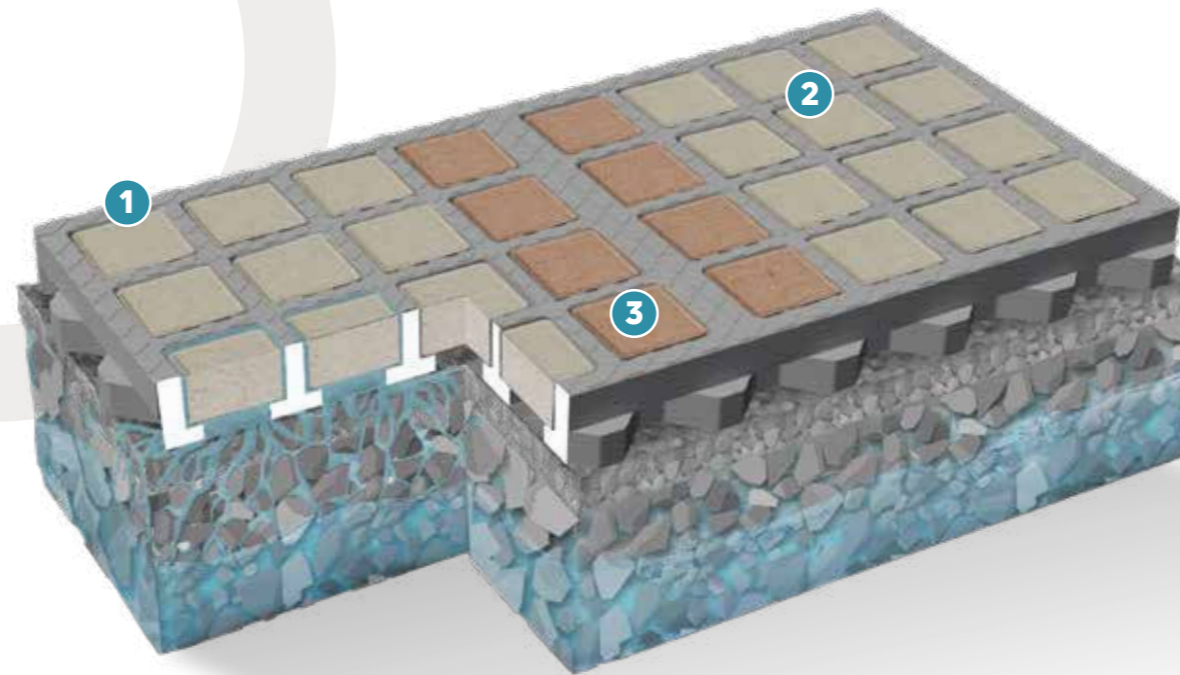
**VERMINDERING VAN HET STEDELIJK HITTE-EILANDEFFECT**



**BEHOUD VAN BODEMBIODIVERSITEIT**



## O2D KLINKERS®: HET WATERDOORLATENDE VLOERSYSTEEM dat voldoet aan alle toepassingen



Het O2D Klinkers®-systeem combineert de technische voordelen van het TTE®-rooster (sterk, draagvermogen, modulariteit) en funderings- en vulmaterialen aangepast aan mechanische vereisten, afvoer van watervolumes en verschillende soorten verkeer.

### 1 HOGE DRAAGKRACHT EN STABILITEIT

het toestaan van voetgangersverkeer, fietsen, lichte voertuigen en occasionele zware voertuigen (funderingen worden aangepast)

### 2 MINDERVALIDE-TOEGANKELIJKHEIDSNORMEN

scheuren en uitsteeksels minder dan 2 cm, installatie zonder helling

### 3 MARKERING EN SIGNALISATIE

afbakening van parkeerplaatsen en creatie van logo's dankzij de verschillende kleuren van klinkers

## 3 BELANGRIJKE CRITERIA VAN DE O2D KLINKERS® FUNDERING

DRAINEREND | ONDERSTEUNEND | GEEN VORST



## DE DOORLATENDE BODEM AANGEPAST AAN DE MEEST UITEENLOPENDE PROJECTEN

### STADSCENTRUM

Hogemate van gebruik en toegankelijkheid voor iedereen (Mindervaliden)

### COMMERCIELE GEBIEDEN

Veel rotaties en combinatie klinkers gazon voor een percentage vegetatie

### ACCOMMODATIE

Lang parkeren en minimaal onderhoud

## TOEPASSINGEN



Parkings lichte voertuigen  
Sterk gebruik / Langdurig



Toegangsweg brandweer



Toegangsweg lichte voertuigen



Pleinen en voetpaden



Fetspaden



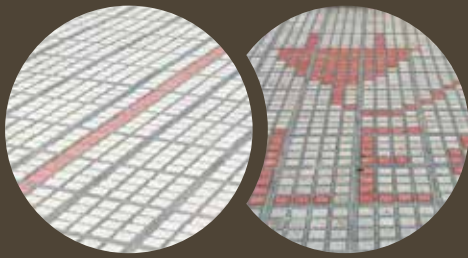
Toegang mindervaliden

# milieu

## INDICATOREN

- **DOORLATEND ECO-ONTWORPEN OPPERVLAK:**  
Behoud van watervoorraden  
(*bodemhydratatie, grondwater*)
- **INFILTRATIE ZONDER AFVOER:**  
Behoud van de kwaliteit van geïnfiltreerd water
- **BIOTOOPCOËFFICIËNT:**  
0,3 : halfopen oppervlak zonder vegetatie  
(*referentie stad berlijn*)
- **KLIMAATPRESTATIES:**  
- 2,5 °C gemiddeld vergeleken met asfalt tijdens hittegolven
- **LOKALE PRODUCTIE:**  
TTE®-rooster geproduceerd in België

## MODULARITEIT VAN VULLINGEN



AFBAKENING

LOGO'S

## O2D environnement ONDERSTEUNING

Bevoorrechte partner van ontwikkelaars, ontwerp bureaus, architecten, landschapsarchitecten en bedrijven, O2D Environnement begeleidt u vanaf het ontwerp van uw project tot de uitvoering ervan in de bouwfase, in Frankrijk en België.



Joseph Stevensstraat 7  
1000 BRUSSEL (BE)

GSM : +32 (0)487 84 73 62  
Email : [contact@o2d.be](mailto:contact@o2d.be)

Ontdek ons op [in](#) [p](#) [y](#)

En op [bimobject](#) :

[www.bimobject.com/en-us/o2d](http://www.bimobject.com/en-us/o2d)