

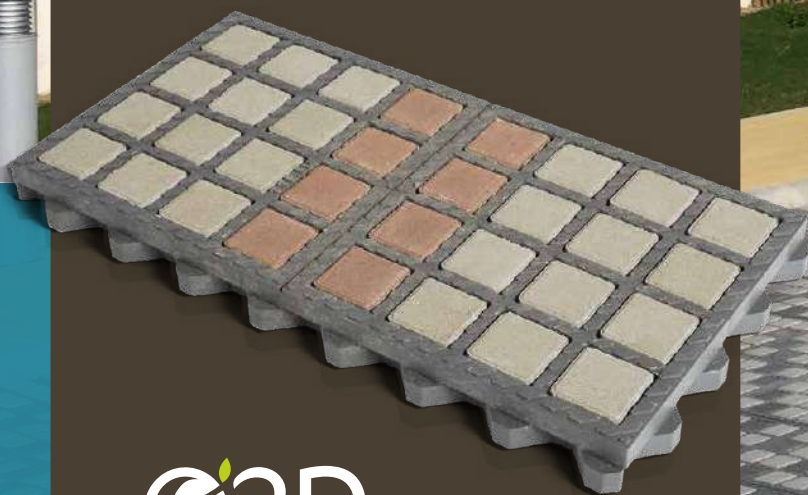


P A V É

SYSTÈME DE SOL *drainant* PAVÉ

Pour l'aménagement de :

Parkings et voiries perméables
Aires de vie durables



by **O2D**
ENVIRONNEMENT



LE CONCEPT O2D® : PRÉSERVER LES FONCTIONS naturelles du sol

Le concept O2D® défend un modèle de sol urbain éco-conçu permettant l'infiltration des eaux pluviales à leur point de chute, sans ruissellement. Les systèmes de sols carrossables perméables O2D® allient performances techniques uniques, intégration paysagère et bénéfices environnementaux au profit du retour de la nature en ville.



ECO-MATÉRIAU
ET PRODUCTION
VERTUEUSE



INFILTRATION
DES EAUX PLUVIALES
À LEUR POINT DE CHUTE



PERFORMANCES
TECHNIQUES
UNIKES



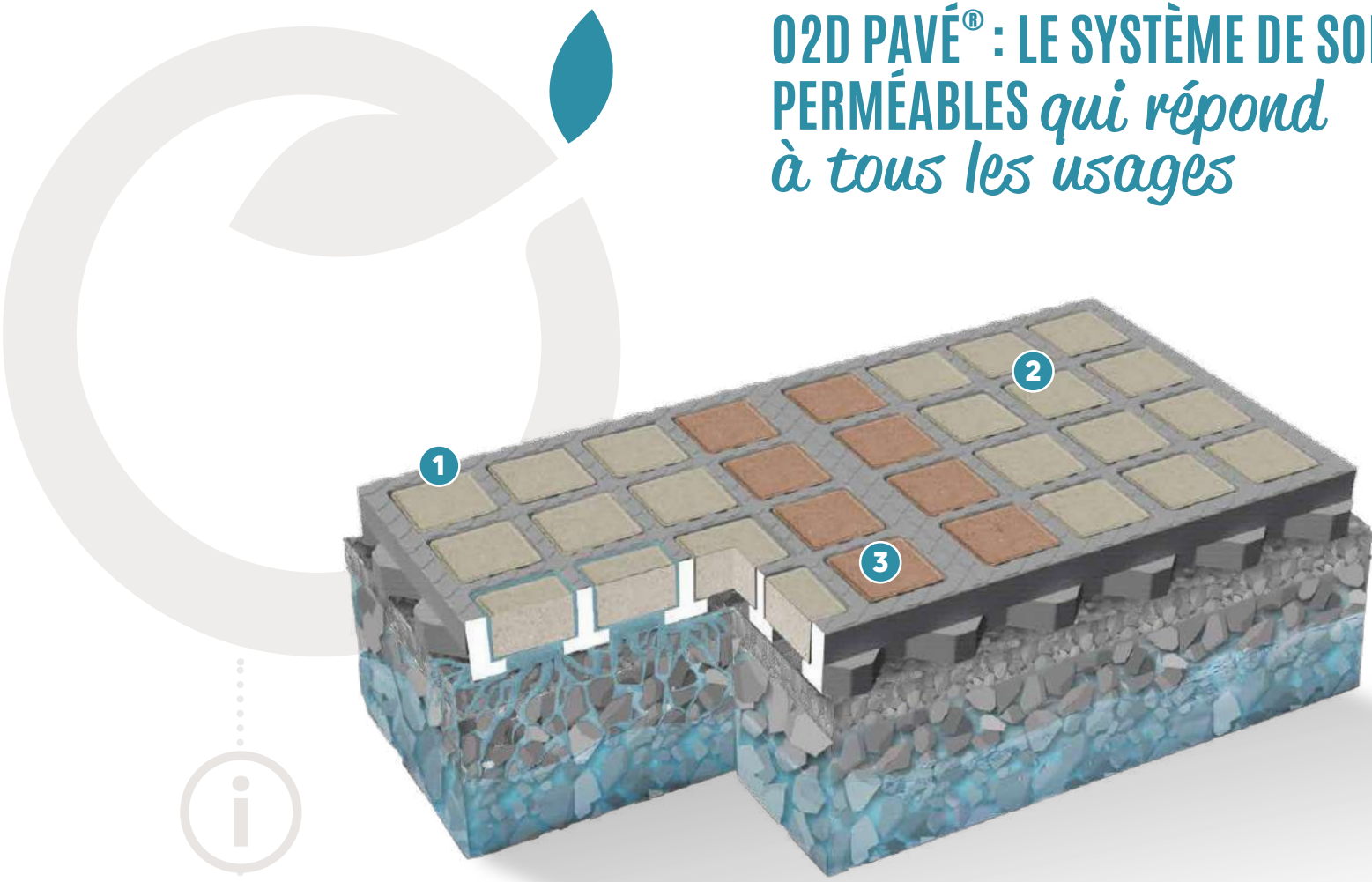
MODULARITÉ
DE REMPLISSAGES
ET ACCESSIBILITÉ



RÉDUCTION
DE L'EFFET D'ÎLOT
DE CHALEUR URBAIN



PRÉSERVATION
DE LA BIODIVERSITÉ
DES SOLS



O2D PAVÉ® : LE SYSTÈME DE SOLS PERMÉABLES qui répond à tous les usages

Le système O2D PAVÉ® combine les avantages techniques de la dalle TTE® (résistance, portance, modularité) et matériaux de fondation et de remplissage adaptés aux exigences mécaniques, au drainage des volumes d'eau et à différents types de trafic.

1 STABILITÉ ET PORTANCE ÉLEVÉES

permettant la circulation piétonne, cycles, véhicules légers et véhicules lourds occasionnels (fondations à adapter)

2 NORMES D'ACCESSIBILITÉ PMR

fentes et ressauts inférieurs à 2 cm, pose sans pente

3 MARQUAGE ET SIGNALISATION

délimitation des stationnements et création de logotypes grâce aux différents coloris de pavés

LE SOL PERMÉABLE ADAPTÉ AUX PROJETS LES PLUS CONTRAINTS

CENTRE VILLE

Forte fréquentation et accessibilité pour tous (PMR)

SURFACE COMMERCIALE

Taux de rotation élevé et modularité pavé-gazon pour un pourcentage de végétation

LOGEMENT

Stationnement longue durée et entretien minimal



3 CRITÈRES CLÉS DE LA FONDATION O2D PAVÉ®

DRAINANTE | PORTANTE | NON GELIVE

DOMAINES D'APPLICATION



Stationnement
Véhicule Léger
Forte fréquentation
/ longue durée



Voie d'accès
Pompiers



Voie d'accès
Véhicule Léger



Parvis et
cheminement
piétons



Piste
cyclable



Accès
PMR

INDICATEURS *environnementaux*

- **SURFACE ÉCO-AMÉNAGÉE PERMÉABLE :**
Préservation de la ressource en eau
(hydratation des sols, nappes phréatiques)
- **INFILTRATION SANS RUISSELLEMENT :**
Préservation de la qualité des eaux infiltrées
- **COEFFICIENT DE BIOTOPE :**
0,3 : surface semi-ouverte sans végétation
(référentiel Ville de Berlin)
- **PERFORMANCE CLIMATIQUE :**
- 2,5 °C en moyenne par rapport à l'enrobé
en période de canicule

MODULARITÉ DE REMPLISSAGES



DÉLIMITATION

LOGOTYPES

L'ACCOMPAGNEMENT *O2D environnement*

Partenaire privilégié des aménageurs, bureaux d'études, architectes, paysagistes et entreprises, O2D ENVIRONNEMENT® vous accompagne de la conception de votre projet jusqu'à sa mise en œuvre en phase chantier, en France et en Belgique.



FRANCE

117 rue Pierre Brizon
59810 LESQUIN

Tél. : +33(0)3 20 06 83 76

Email : contact@o2d.fr

BELGIQUE

Rue Joseph Stevens 7
1000 BRUXELLES

Tél. : +32(0)487 84 73 62

Email : contact@o2d.be

Retrouvez-nous sur [in](#) [p](#) [v](#)

Et sur [bimobject](#) :
www.bimobject.com/fr/o2d