

MODULE FLOORS Outdoor

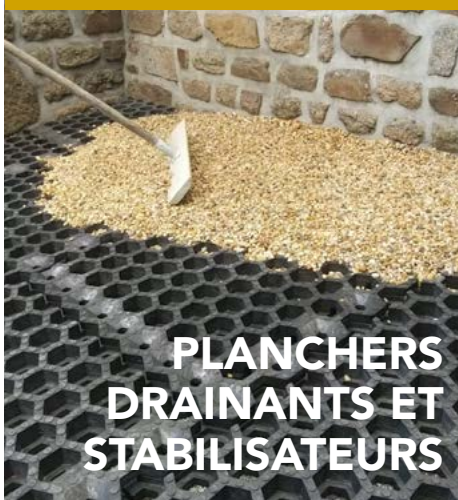
SOLS POUR EXTÉRIEURS

Nos sols extérieurs ont une caractéristique commune :
un drainage rapide de l'eau afin de sécuriser la marche.

AIR
X18mm



SOLID
Nid d'abeille



BOARD
12, 27 et 40mm



**KIDZ et
KIDZ AQUA**



PISCINE
10mm

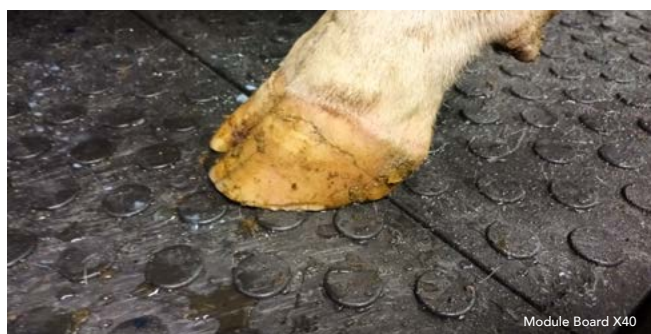


MODULE BOARD X12mm, X27mm et 40mm

STOCKAGES, ENTREPÔTS AGRICOLES

Résiste à des charges très lourdes,
des camions, des machines et des voitures.

Facile à installer et à déplacer.



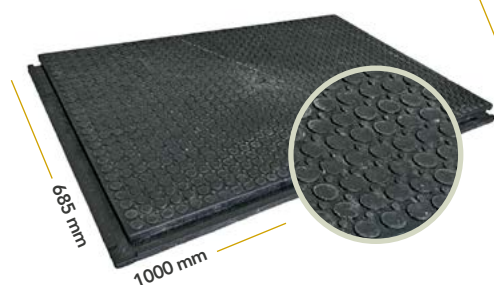
≈ 100%
RECYCLÉ
100% RECYCLABLE

Fixation entre les plaques, protège, stabilise
les sols temporairement ou durablement.

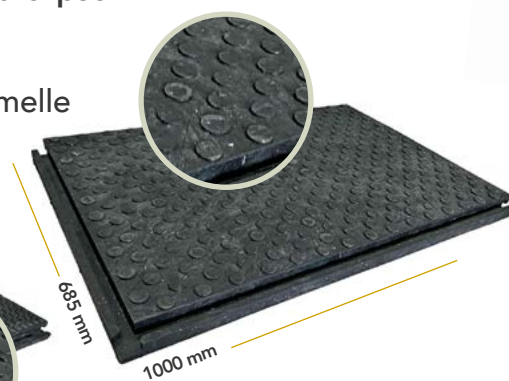


Rampes biseautées à clipser
Longueur : 51 cm
Largeur : 11 cm
Modèle : Mâle et Femelle

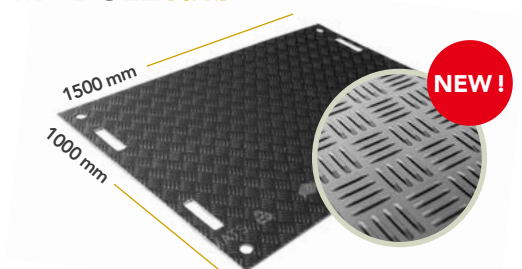
MODULE BOARD X27mm



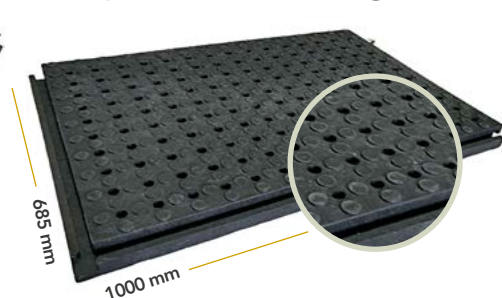
MODULE BOARD X40mm



MODULE BOARD X12mm



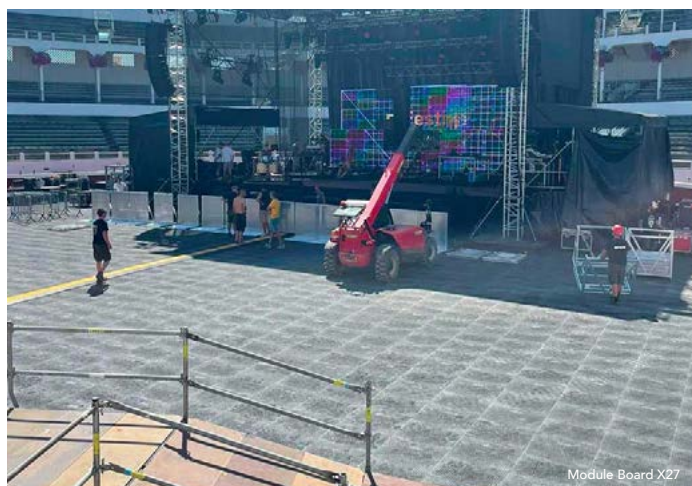
MODULE BOARD DRAINAGE



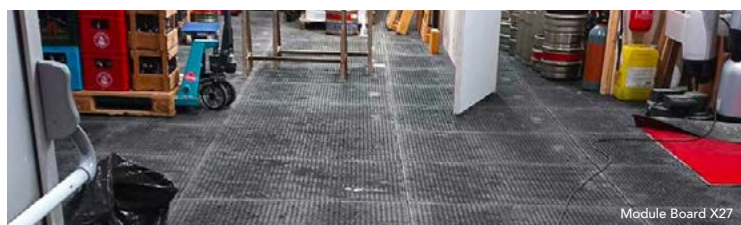
Collection **MODULE FLOORS** Outdoor

www.module-2.com • contact@module-2.com • 02 46 91 06 63

DALLES STABILISATRICES OU DRAINANTES



**UN SOL SOLIDE ET FLEXIBLE
EN PVC 100% RECYCLÉ
ET FABRIQUÉ EN FRANCE**



Pratiques, résistantes et compatibles avec tous types de sols abîmés ou irréguliers, ces plaques de roulement permettent de protéger le support existant. Les dalles s'emboîtent entre elles et ne nécessitent ni colle, ni outil de fixation. **Cette solution est totalement amovible et permet une installation et un démontage rapides, sans interruption de l'activité.**

Fiche Technique	Normes	Module Board X12 Recyclé	Module Board X27 Recyclé	Module Board X40 Recyclé	Module Board DRAINAGE Recyclé	
Épaisseur	EN 428	12 mm	27 mm	40 mm	27mm	40 mm
Diamètres ronds en surface			20 mm et 8 mm	28 mm	20 mm (diamètre des trous d'évacuation : 20 mm)	
Dimensions (mm)	EN 426	1500 x 1000	1000 x 685 mm (0,685 m²)	1000 x 685 mm (0,685 m²)	1000 x 685 mm (0,685 m²)	
Code article		MBOA12	MBOA27	MBOA40	MBOA27-DR	MBOA40-DR
Poids	EN 430	10,67 kg/m² (16 kg/dalle)	24,8 kg/m² (17 kg/dalle)	36,5 kg/m² (25 kg/dalle)	24 kg/m² (16,5 kg/dalle)	36,5 kg/m² (25 kg/dalle)
Résistance maximum *		jusqu'à 30 t./m²	jusqu'à 20 t./m²	jusqu'à 40 t./m²	jusqu'à 15 t./m²	jusqu'à 35 t./m²
Résistance au feu	NF EN ISO 9239-1 / 11925-2.	Bonne résistance au feu	Bonne résistance au feu	Bonne résistance au feu	Bonne résistance au feu	
Couleurs		Noir	Noir	Noir	Noir	Noir

* Résistance maximum indicative et non contractuelle.
En raison du processus de recyclage, des différences de couleur et de texture sont susceptibles d'apparaître, ainsi que de petits points blancs. Il est important de noter que ces différences sont à prévoir. Des variations de dimensions (+/-3%) sont également possibles.



MODULE AIR X18mm

GARAGES, ATELIERS, TERRASSES ET PLAGES DE PISCINE

1ÈRE DALLE CLIPSABLE TRIANGULAIRE DU MARCHÉ.

Haute résistance : fabrication en
Polypropylène résistant aux UV.
Excellentes propriétés anti-dérapantes
pieds chaussés et pieds nus.

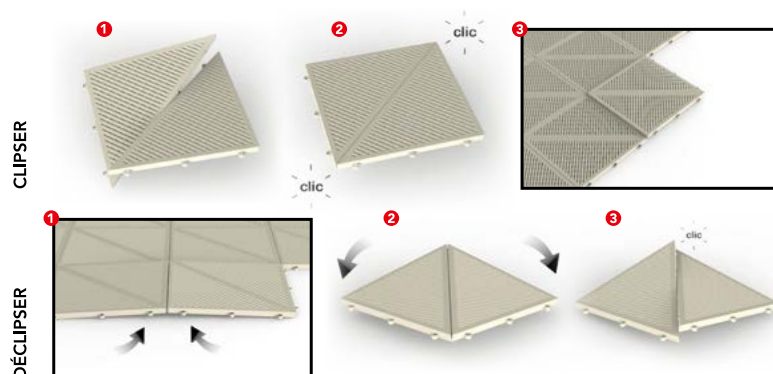


Une multitude de graphismes possibles
en fonction de vos besoins : monochrome,
damier, zébra, marquage, signalétique etc.

Chaque sous-ensemble de deux
triangles (le carré) peut s'assembler,
offrant ainsi une infinité de motifs et
déclinaisons graphiques.

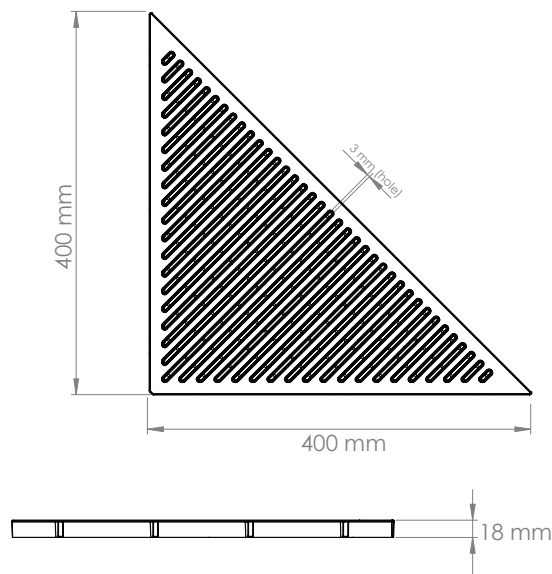


COMMENT DÉCLIPSER LES DALLES ?



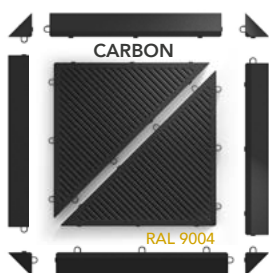
ESTHÉTIQUE, RÉSISTANTE, SIMPLE ET RAPIDE À POSER

- Se pose sans colle, sans joint, ni enduit !
- Les dalles peuvent être installées sur des sols de mauvaise qualité.
- Les découpes se font à la scie circulaire ou la scie sauteuse.
- Pas d'arrêt de votre activité. Installation très rapide : environ 100m²/jour et par personne.
- Les dalles résistent aux hydrocarbures et autres substances chimiques.
- Dalles teintées dans la masse : les couleurs restent durables dans le temps.
- Un simple coup de chiffon ou de serpillère suffira pour nettoyer.

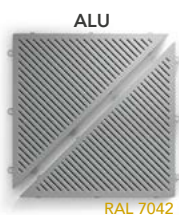


10 COLORIS DISPONIBLES

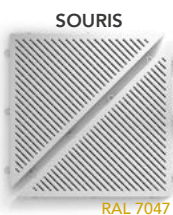
Rampes et angles disponibles dans tous les coloris



Fiche Technique	Normes	Module Air X18
Épaisseur	EN 428	18mm
Dimensions (mm)	EN 426	400 x 400
Code article		MAIR18
Poids	EN 430	0,7 kg/dalle - 4,2 kg/m ²
Composition	ISO 2076	Copolymère polypropylène stabilisé aux UV Respectueux de l'environnement et recyclable
Glissance pieds nus	DIN 51097	C : haute résistance au glissement dans des conditions humides
Glissance pieds chaussés	DIN 51130	R9 (9,4°) : Adhérence normale, proche de R10 (10°)
Classement Feu	EN ISO 11925-2	E _{fl}
Résistance chimique		Non poreux Résiste aux huiles et acides
Stabilité aux UV		Prévient la dégradation des dalles sous les rayons du soleil
Conditionnement et règles de service	EN 427	6 dalles (12 triangles) 0,96 m ² = 4,2 kg Palette = 96 m ² = 425 kg Dim 1150 x 1150 x 1800mm



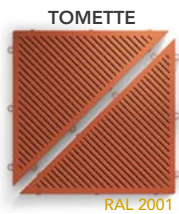
RAL 7042



RAL 7047



RAL 1015



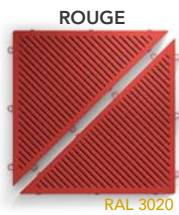
RAL 2001



RAL 1033



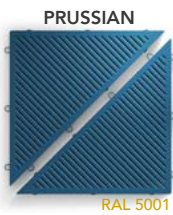
RAL 1001



RAL 3020

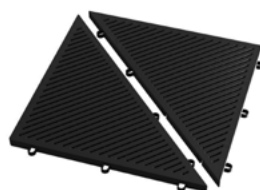


RAL 6005



RAL 5001

NOIR RECYCLÉ



Cette gamme est également disponible en polypropylène RECYCLÉ (coloris noir uniquement)

Les dalles recyclées ont une odeur qui n'est pas dangereuse pour la santé. Couleurs et photos non contractuelles : elles peuvent varier d'une fabrication à l'autre et peuvent présenter des imperfections liées au recyclage.

ESPACES EXTÉRIEURS

Usage PROFESSIONNEL



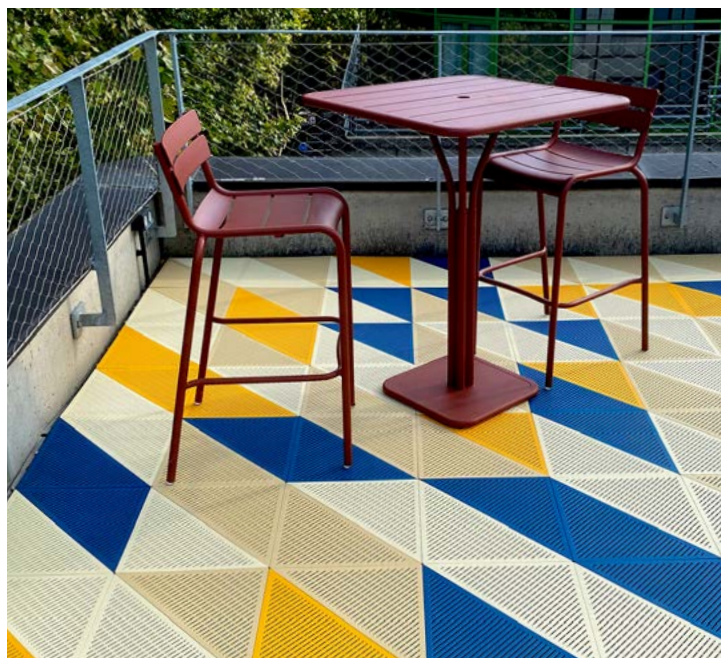
Usage RÉSIDENTIEL



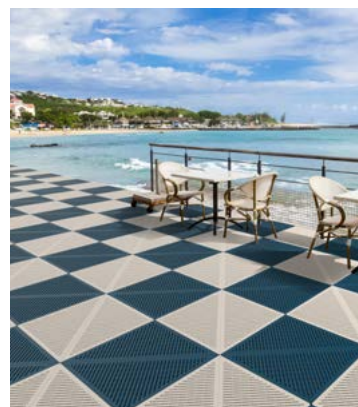
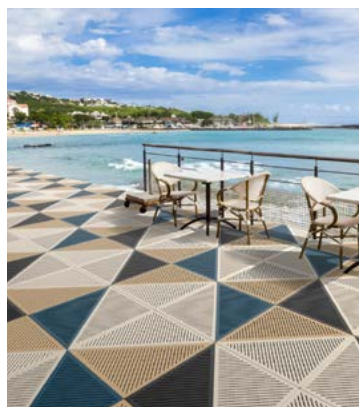
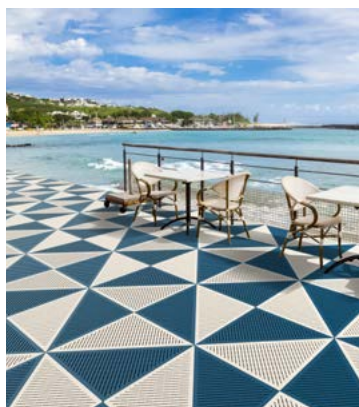
Conçu pour les espaces extérieurs :
terrasses, patios, plages de piscine,
balcons...

Idéal pour les zones exposées à la pluie et à l'humidité.

En forme de triangles symétriques, les dalles peuvent se poser dans tous les sens.



Vous pouvez composer des damiers géométriques mais aussi des graphismes plus libres et contemporains.



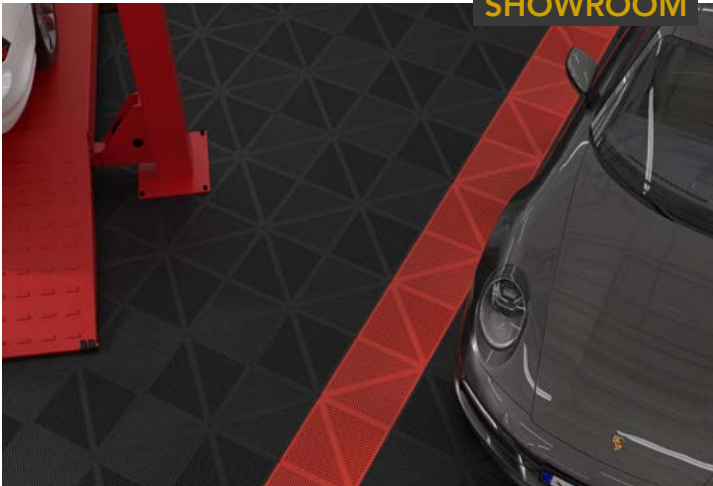
Le panel de couleurs de base permet d'accroître le champ des possibles.

Collection **MODULE FLOORS** Outdoor

www.module-2.com • contact@module-2.com • 02 46 91 06 63

GARAGES ET ATELIERS

SHOWROOM



Garage PARTICULIER



Modulez vos espaces sans négliger l'esthétique de votre garage.

Facile et rapide à installer avec son système d'emboîtement.

S'adapte à toutes les surfaces dures et planes.



CONSEIL IMPORTANT : pour une installation en intérieur, vérifiez impérativement le classement feu de votre local avant de commander. En cas de doute, contactez-nous.

Draine l'eau et laisse respirer le sol.

La forme triangulaire de la dalle offre de nombreuses possibilités en termes de signalétique et de marquage au sol.



MODULE KIDZ X30mm et X40mm

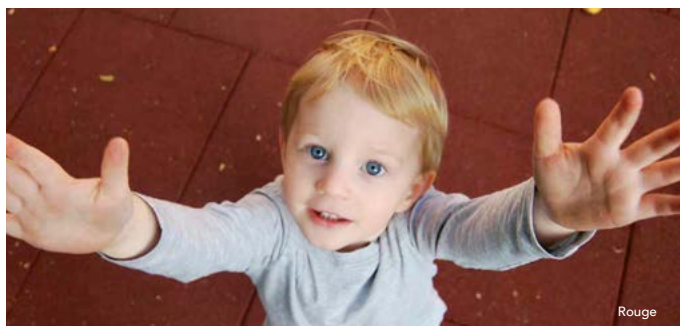
TERRAINS, AIRES DE JEUX EN EXTÉRIEUR

Confort et sécurité pour les enfants

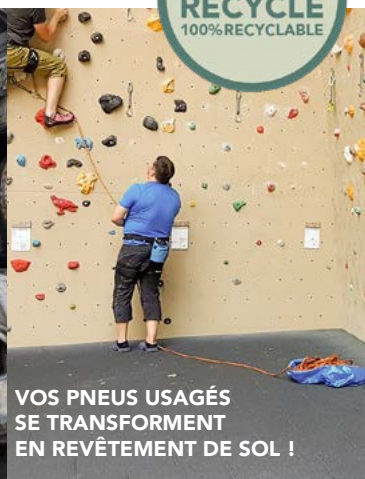
Absorption des impacts

Perméable à l'eau (sèche rapidement sans laisser de flaques)

Propriétés antiglisse et de réduction du bruit

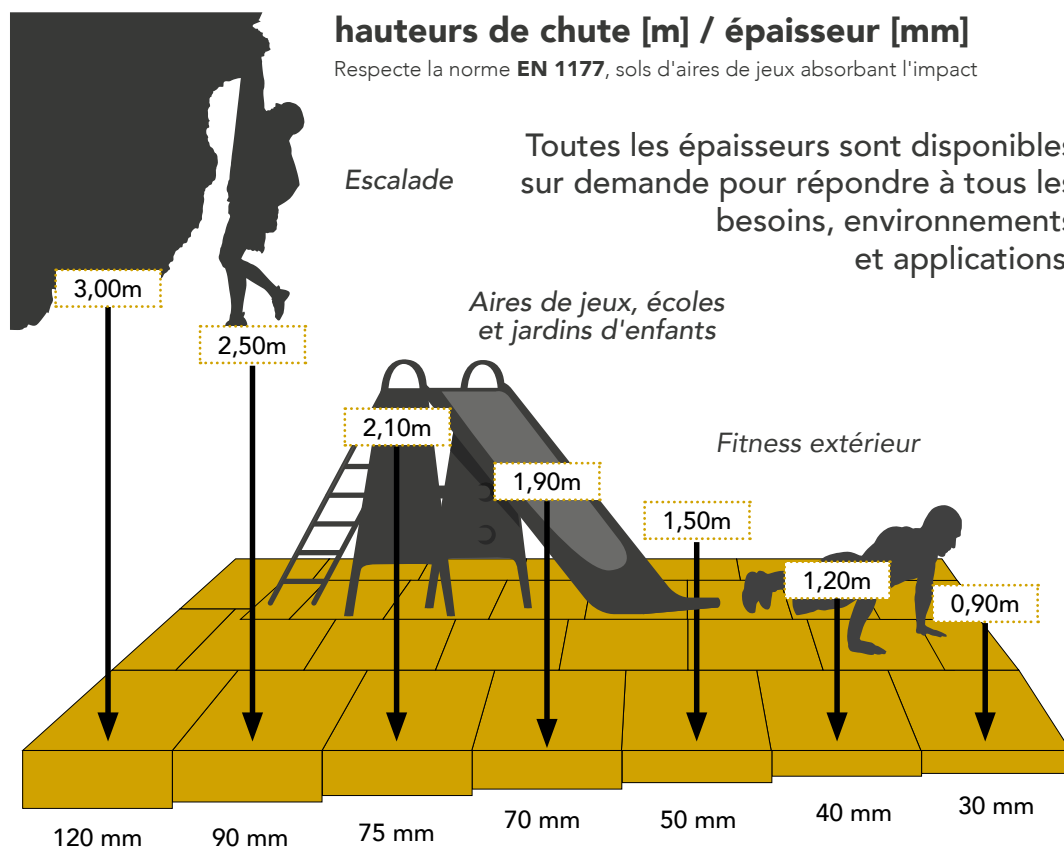


AVANT



VOS PNEUS USAGÉS
SE TRANSFORMENT
EN REVÊTEMENT DE SOL !

APRÈS



ISOLATION
THERMIQUE



PROPRIÉTÉS
ANTI-GLISSE



INSTALLATION
SIMPLE ET
RAPIDE



RÉSISTANT
AUX UV



ISOLATION
ACOUSTIQUE





Rouge et vert



Rouge et vert

Description	Normes	Module Kidz X30	Module Kidz X40
Épaisseur	EN 428	30mm	40mm
Tolérance épaisseur		+/- 2mm	
Dimensions (mm)	EN 426	500x500 (également disponible en 500x1000 ou 1000x1000)	
Code article		MKID30	MKID40
Hauteur de chute	EN 1177	90 cm	120 cm
Poids	EN 430	21 kg/m ²	26 kg/m ²
Composition		Caoutchouc SBR	
Glissance	DIN 51097	Groupe C (24°) : Haute résistance au glissement dans des conditions humides	
Classement Feu	EN 13501-1	E _{fl} (C _{fl} et B _{fl} sur demande)	
Conditionnement		conditionnement à la dalle (16 connecteurs par m ² sont fournis gratuitement)	

Lors du processus de recyclage, les granules recyclés peuvent contenir des traces d'acier ou d'autres métaux. Ces traces ne présentent aucun danger pour l'utilisation du produit.



Adresses sur quefairemesdechets.fr

Couleurs Caoutchouc SBR



Noir



Rouge

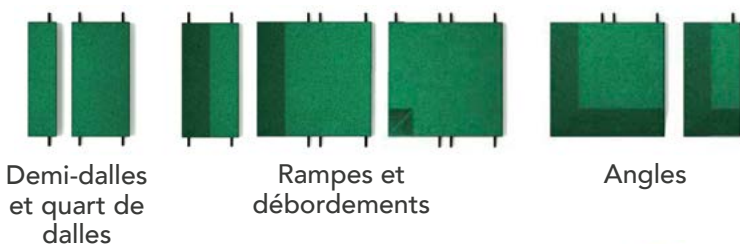


Vert



Gris

Colorisation du caoutchouc recyclé noir SBR. Couleurs et photos non contractuelles. Fluctuation possible de teintes entre les dalles et les fabrications. Si couleurs RAL, nous contacter.



Demi-dalles et quart de dalles

Rampes et débordements

Angles

ÉGALEMENT DISPONIBLE EN AQUA

Dalle amortissante ajourée
Haute résistance à l'abrasion, aux UV,
au chlore et à l'eau salée.
Sèche rapidement.



Vert

MODULE PISCINE X10mm

TAPIS DE SOL POUR PIEDS NUS ET ESPACE AQUATIQUE



Combinaison parfaite entre sécurité, hygiène et confort sous les pieds. S'adapte à une grande variété d'environnements : des salles de sport et installations athlétiques jusqu'aux piscines et espaces de baignade.



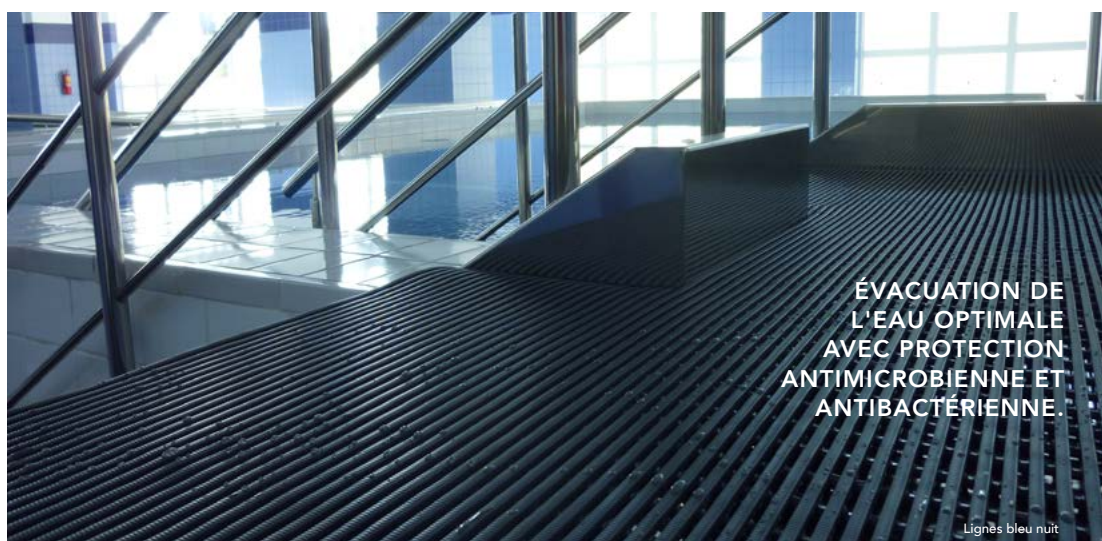
PROPRIÉTÉS
ANTI-GLISSE



INSTALLATION
SIMPLE ET
RAPIDE



RÉSISTANT
AUX UV





APPLICATION
EN ROULEAUX

Lignes gris



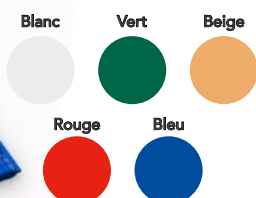
Lignes bleu

Description	Normes	Module Piscine		
Épaisseur	EN 428	ROULEAUX GRILLE 6mm	ROULEAUX LIGNES 10,5mm	DALLES PASTILLES 15mm
Dimensions	EN 426	Rouleaux 10x0,6m (6m²) 10x0,91m (9,1m²)	Rouleaux 10x0,6m (6m²) 10x0,91m (9,1m²) 10x1,22m (12,2m²)	Dalles 330x330mm (0,11m²)
Code article		MPIS6GR	MPIS10LI	MPIS15RO
Poids	EN 430	3,7 kg/m²	5,5 kg/m²	4,5 kg/m²
Composition		PVC	PVC	EVA
Glissance	DIN 51097	Groupe C (24o) : Haute résistance au glissement dans des conditions humides		
Classement Feu	EN 13501-1	E _{fl}		
Conditionnement Quantité minimum = palette	1 PALETTE =	10x0,6m : 12 rouleaux (72m²) 10x0,91m : 13 rouleaux (118,3m²)	10x0,6m : 6 rouleaux (36m²) 10x0,91m : 6 rouleaux (54,6m²) 10x1,22m : 6 rouleaux (73,2m²)	6 cartons de 27 dalles/cartons (17,82m²)

DIFFÉRENTES FINITIONS POSSIBLES :

ROULEAUX GRILLE

(6mm)
Longueur : 10m
Largeur : 60cm | 91cm



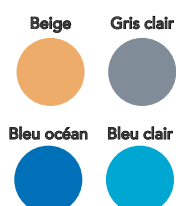
ROULEAUX LIGNES

(10,5mm)
Longueur : 10m
Largeur : 60cm | 91cm | 122cm



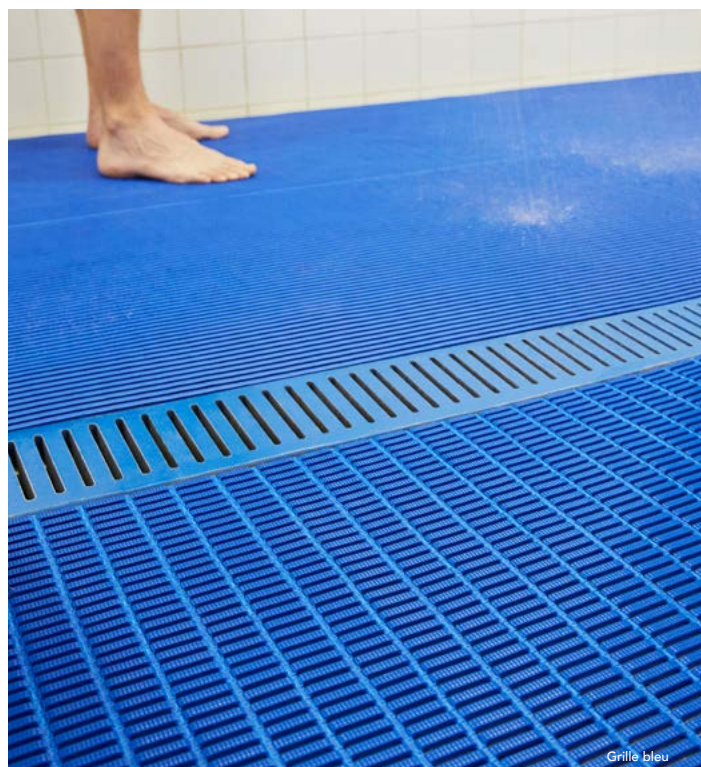
DALLES PASTILLES

(15mm) 330x330mm



Rampes disponibles en gris foncé et bleu océan en 1,5x7x33cm

→ plus de coloris sur demande



Grille bleu



MODULE SOLID Nid d'abeille

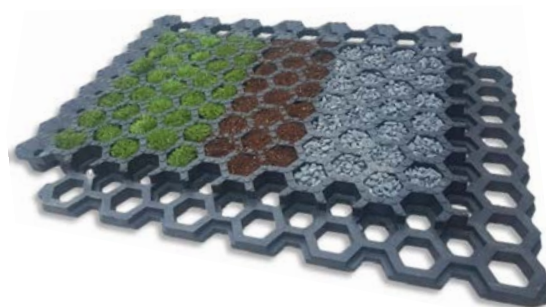


PLANCHER DRAINANT OU STABILISATEUR



Résiste à des charges très lourdes, des camions, des machines et des voitures.

Facile à installer et à déplacer.



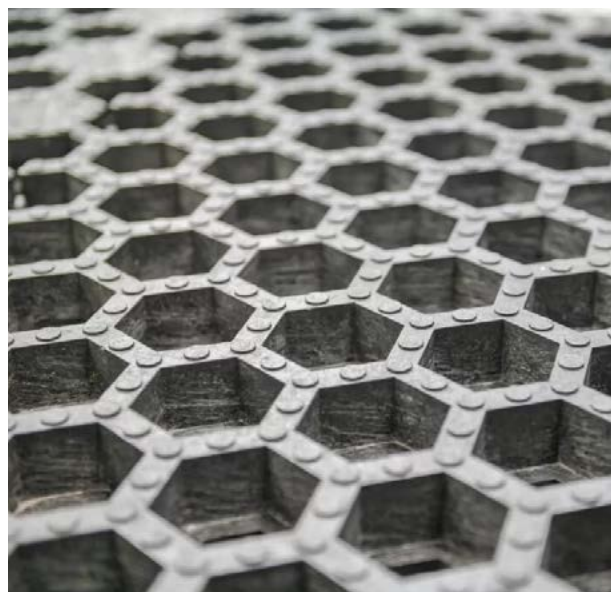
Fiche Technique	Normes	Dalles Nid d'abeille X50 Recyclé
Épaisseur	EN 428	51mm
Dimensions (mm)	EN 426	904 x 682,5 mm soit 0,62 m ² (Alvéoles hexagonales de 60 mm)
Code article		MSOL50NA
Poids	EN 430	32,2 kg/m ² (20 kg/dalle)
Résistance maximum *		jusqu'à 50 t/m ²
Résistance thermique		-30°C / +60°C
Classement Feu	EN 13501-1	E _{fl}
Couleurs		Gris Anthracite
Conditionnement (par palette)		20 dalles (12,4 m ²) (commandes de palettes entières uniquement)

* Résistance maximum indicative et non contractuelle.

En raison du processus de recyclage, des différences de couleur et de texture sont susceptibles d'apparaître et sont à prévoir, des petits points blancs peuvent apparaître. Les couleurs peuvent varier d'une fabrication à l'autre et peuvent présenter des imperfections liées au recyclage. Les dalles recyclées ont une odeur qui n'est pas dangereuse pour la santé. Des variations de dimensions (+/-3%) sont également possibles.



Adresses sur www.quefairedestdchets.fr



MODULE FLOORS Outdoor

RÉCEPTION ET STOCKAGE DES DALLES

Il est conseillé de laisser les dalles de la collection Module Floors Outdoor dans un **endroit sec et d'une température supérieure à 10°C** pendant au minimum 24h après leur réception afin de faciliter l'installation. Laissez les dalles de préférence sur palette et non directement au sol.

Attention : ne pas laisser les palettes filmées en plein soleil.

MODULE KIDZ

Afin d'éviter toutes variations de couleur lors de l'installation, il est fortement conseillé de laisser les films de protection UV fournis avec les produits.

QUE FAUT-IL POUR INSTALLER UN SOL MODULE FLOORS Outdoor ?*



Des **gants de travail**



un **cutter**



une **scie circulaire**



et un **maillet !**

* N'hésitez pas à consulter le livret de pose pour les gammes Module Kidz et Kidz Aqua afin d'obtenir plus d'indications concernant le matériel nécessaire.

ENTRETIEN DE VOTRE SOL

Afin d'entretenir votre surface, nous vous conseillons de vous munir d'un **souffleur** de manière à débarrasser votre sol de toutes les feuilles mortes, cailloux et autres débris.

MODULE KIDZ

Nettoyer au moins 2 fois par an au jet d'eau puissant (100 à 160 bars), projeté à 10 cm minimum de la surface. Salissures tenaces : eau, liquide vaisselle dilué et brosse douce. Ne pas utiliser d'agent de rinçage ni d'outils durs ou tranchants, et ne pas graisser la surface (risque de glissade). Un entretien insuffisant ou trop espacé peut faire évoluer la couleur et rendre les salissures de plus en plus difficiles à éliminer.

À noter : le nettoyage des joints entre les dalles est essentiel à la longévité et à l'esthétisme du produit.

→ nous contacter pour obtenir le guide complet

CONSEILS DE POSE

Pour toute la gamme **MODULE FLOORS Outdoor**, il est préférable et fortement recommandé de fixer les dalles tous les 2/3 mètres afin de prévenir le vandalisme et des possibles rafales de vent (collage, ancrage, profilés alu renforcés, etc.).

MODULE KIDZ

Pose sur une fondation stable et drainée (pente $\geq 1\%$), jamais sur béton frais ni sur matériaux meubles. Pose en quinconce : rangées décalées d'une demi-dalle et reliées entre elles par des connecteurs. Découpe au cutter ou à la scie à faible vitesse (ni scie sauteuse, ni meuleuse). Demandez-nous le guide de pose complet.

→ nous contacter pour obtenir le guide complet

LIMITES D'USAGE

Ce qui n'est pas couvert :

1. **Décoloration due à la lumière du soleil :** L'exposition extérieure, l'abrasion et les rayons ultraviolets peuvent entraîner un changement normal de la couleur de la surface.
2. **Ombrage** (variation de couleur) : Les variations naturelles des matières premières recyclées peuvent provoquer des différences de teinte entre les pièces individuelles.
3. **Différences de couleur :** Il peut y avoir des écarts de couleur entre les échantillons, les illustrations imprimées et le produit final.
4. **Usure et dégradation attendues :** L'usure ou la dégradation du produit est normale en fonction de l'utilisation et de l'environnement d'installation.
5. **Résidu de graisse technique :** Un léger résidu de graisse utilisé dans la production peut être présent à la surface du produit.