

Solutions de revêtement de sol industriel et commercial

ecotile Dalles de sol emboîtables

Suffisamment robuste pour l'industrie, élégant pour les magasins. Une solution de revêtement de sol rapide, simple et durable.

Description

ecotile est une solution résistante, flexible et moderne de dalles de sol emboîtables. **ecotile** est disponible dans trois textures différentes ainsi que dans toute une gamme de couleurs. Les dalles sont fabriquées soit avec un joint visible soit avec un joint caché.

ecotile peut être en général posé sans qu'il soit nécessaire d'ajouter une couche d'étanchéité, chape ou adhésive, réduisant significativement le temps et le coût d'installation.

Composition & Fabrication

ecotile est moulé par injection d'un composé résistant à l'usure, aux produits chimiques, stable électriquement et dans le temps.

Une Solution Durable et Ecologique **ecotile** est produit à partir de matière première de haute qualité. Lorsque les dalles seront arrivées en fin de vie, nous les récupérerons gratuitement et les recyclerons pour produire la génération suivante d'**ecotile**.

Utilisations

ecotile est utilisé dans les usines, les écoles et les bureaux en Europe depuis plus de 20 ans. Conçu pour résister aux véhicules lourds et au passage de chariots élévateurs, **ecotile** présente une bonne isolation thermique et une excellente résistance aux chocs et aux vibrations.

- Usines
- Entrepôts
- Garages
- Centres sportifs
- Terminaux Voyageurs
- Ecoles
- Commerces
- Halls d'expositions

Avantages

- Forte résistance à l'usure
- Cycle de vie peu coûteux et facile d'entretien
- Apparence élégante et moderne
- Version antistatique disponible
- Idéal pour les chariots élévateurs et les charges lourdes
- Pose rapide et simple, sans temps mort
- Propriétés antidérapantes excellentes
- Protège le sol existant des dommages
- Modification de disposition ou de pose souple, facile et rapide
- Idéal pour les supports inégaux, humides ou contaminés
- Rapport qualité/prix excellent
- Fabriqué au Royaume-Uni - Certification ISO 9001
- Produit garanti 10 ans

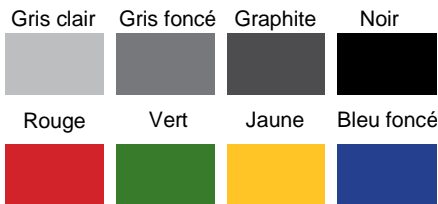


ecotile gamme de couleurs courantes & textures de surface

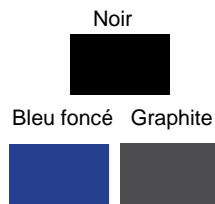
ecotile Dalles à joint visible 500 x 500 x 7 mm et Dalles ESD



ecotile 7 mm Lisse



ecotile 7 mm Pastilles rondes

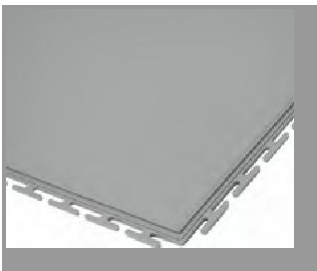


ecotile esd 7 mm

Conforme à la norme BS EN 61340-5-1:2001



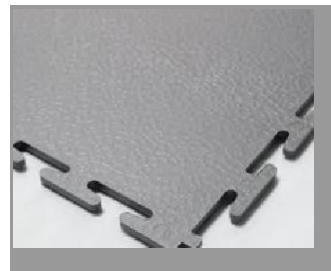
ecotile Dalles à joint caché 500 x 500 x 6 mm et 500 x 500 x 5 mm



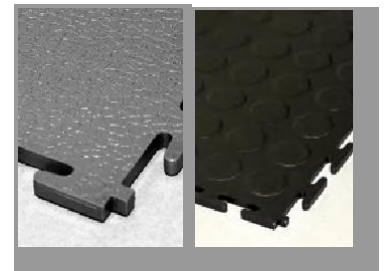
ecotile 6 mm Lisse



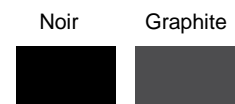
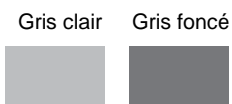
ecotile 6mm Ardoise



ecotile 5 mm



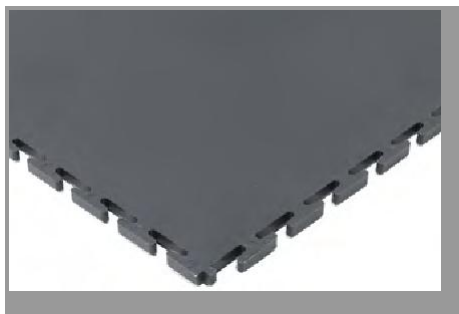
ecotile recyclé disponible en noir, graphite et pastilles rondes et lisse



COMMANDES SPECIALES

Contactez-nous si vous désirez une couleur particulière. Nous pouvons fabriquer la plupart des couleurs du RAL selon les conditions suivantes :

- Plus-value minimum de 10% selon la couleur.
- Délai minimum de 6 à 8 semaines à partir de la commande.
- Minimum de commande 130 m²
- Coût de développement et d'étude de 350 £ par couleur spéciale.
- Nous n'acceptons aucun retour, annulation ou modification une fois la commande passée.



ecotile 10 mm Lisse



ecotile 5 mm & 7 mm Décorative

Décorative (Ne peut être mixé avec d'autres couleurs)



REMARQUE IMPORTANTE :

1. ecotile doit s'acclimater pendant 24 heures avant la pose et la température minimale d'installation est de 15°C. ecotile ne convient pas à un usage extérieur.
2. Aux endroits où les dalles sont exposées à la lumière du soleil (portes à volet roulant, dômes, grande surface vitrée, etc.) il peut être nécessaire de coller les dalles.
3. Les pneus de voiture peuvent tacher ecotile (ainsi que d'autres revêtements de sol). Si vous utilisez ecotile dans un garage, nous recommandons les dalles couleur graphite grises ou noires à l'emplacement des pneus.
4. Version ESD - Sachez que les particules d'acier inoxydable sont visibles à la surface des dalles ESD. Ceci est inévitable et représente une part fondamentale du processus de fabrication garantissant le comportement optimum vis à vis de l'ESD.

ecotile 500/7

La Dalle Originale emboîtable à pose libre

Où et pourquoi utiliser **ecotile 500/7**

ecotile 500/7 est la dalle de sol originale emboîtable à pose libre. D'une épaisseur de 7 mm avec un joint apparent en queue d'aronde. Idéal pour une majorité d'utilisations, **ecotile 500/7** est un revêtement de sol très résistant pouvant supporter des charges élevées, des chocs et des vibrations.

Idéal pour une circulation importante de piétons ou de véhicules, comme les chariots élévateurs (jusqu'à 3,5 tonnes de poids à vide).

En cas de doute, veuillez contacter nos agents commerciaux et / ou consultez la gamme super résistante **ecotile 500/10**.

Résistant à l'usure : **ecotile 500/7** est la dalle de sol emboîtable classée mondialement numéro un et fabriquée à partir de PVC 100% recyclable et résistant.

Pose facile : **ecotile** peut être posé sans qu'il soit nécessaire d'ajouter une couche d'étanchéité, chape ou adhésive, réduisant significativement les émissions de COV, le temps et le coût d'installation. Durable : **ecotile 500/7** est moulé par injection d'un composé résistant à l'usure, aux produits chimiques, stable électriquement et dans le temps.

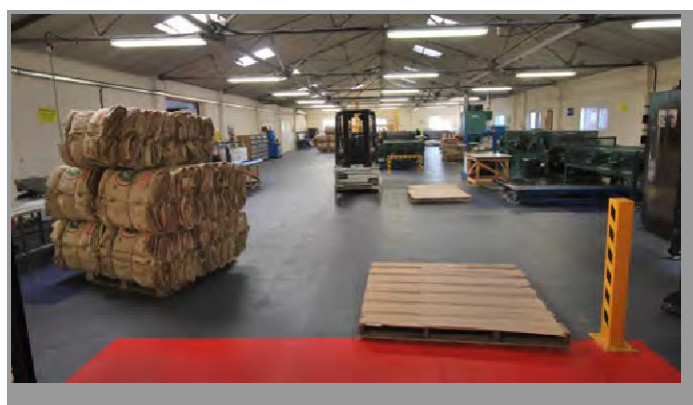
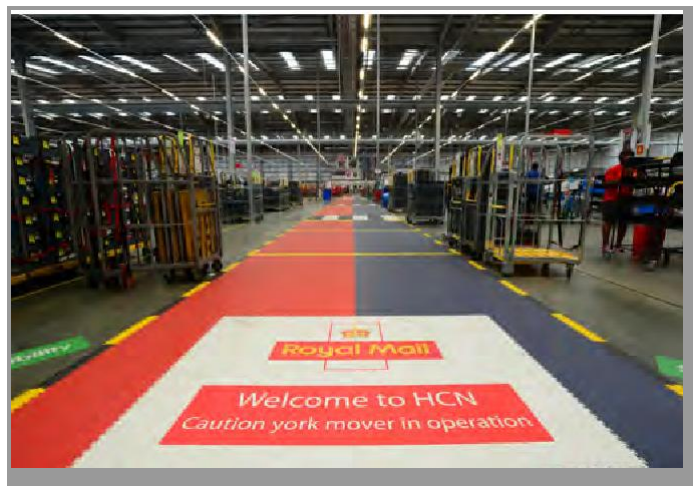
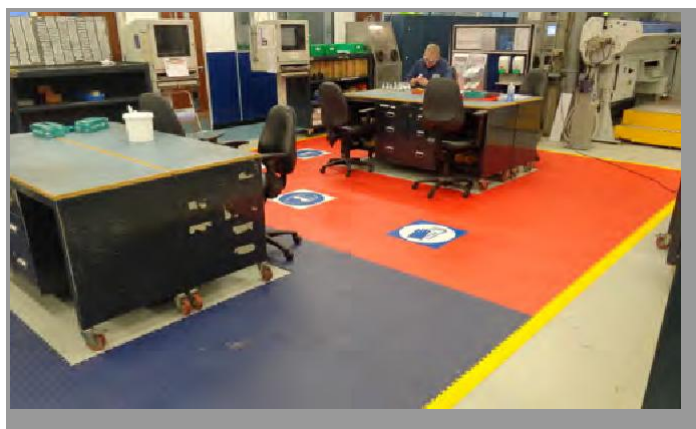
Avantages

- Forte résistance à l'usure.
- Pose rapide et simple, sans temps mort.
- Propriétés antidérapantes excellentes
- Protège le sol existant des dommages.
- Idéal pour les supports inégaux, humides ou contaminés.
- Produit garanti 10 ans

Utilisations

ecotile 500/7 est utilisé dans les sites industriels et commerciaux en Europe depuis plus de 25 ans. Conçu pour résister aux véhicules lourds et au passage de chariots élévateurs, **ecotile** présente une bonne isolation thermique et une excellente résistance aux chocs et aux vibrations.

- Usines & Entrepôts
- Boutiques & Bureaux
- Garages & Ateliers
- Points de Vente
- Prisons, Postes de Police
- Gares & Aéroports
- Ecoles & Lycées
- Lieux d'Expositions &
- Salles de Sports & de Loisirs
- Casernes de Pompiers



ecotile 500/5

Dalle de sol emboîtable à pose libre pour utilisation peu intensive

Disponible soit en version standard soit en version décorative

ecotile 500/5 est la version d'entrée de gamme de nos revêtements de sols industriels et est conçu pour des utilisations commerciales, domestiques et industrielles non intensives (non recommandé pour l'utilisation de chariots élévateurs ou transpalettes).

Conçues selon le même design que les dalles ecotile E500/7, ces dalles sont faciles et simples à poser sur n'importe quelle surface rigide créant un sol dur et résistant à l'usure qui aidera réduire la poussière et le bruit et améliorer l'apparence de vos installations.

Composition & Fabrication

ecotile 500/5 est moulé par injection d'un composé résistant à l'usure, aux produits chimiques, stable électriquement et dans le temps.

Une Solution Durable pour l'Environnement

ecotile 500/5 est fabriqué à partir de plastiques de haute qualité et lorsque les dalles seront arrivées en fin de vie, nous les récupérerons gratuitement et les recyclerons pour produire la génération suivante d'ecotile.

Avantages

- Cycle de vie peu coûteux et facile d'entretien
- Apparence élégante et moderne
- Version antistatique disponible
- Pose rapide et simple, sans temps mort
- Protège le sol existant des dommages
- Modification de disposition ou de pose souple, facile et rapide
- Produit garanti 3 ans

Utilisations.

ecotile 500/5 est conçu pour une utilisation domestique & commerciale telle que les boutiques, les bureaux et les écoles ainsi que les garages, les salles de gymnastique, les ateliers et les buanderies.

- Ecoles
- Boutiques
- Garages
- Bureaux
- Salles d'Expositions
- Buanderies
- Ateliers d'assemblage



ecotile 500/6

La Dalle à Pose Libre avec Joint Caché

Où et pourquoi utiliser **ecotile 500/6**

ecotile 500/6 possède un joint caché clipsable et biseauté donnant une apparence semblable à une dalle de vinyle traditionnelle. Sa performance est presque identique à **ecotile 500/7** mais il a été conçu pour apporter une alternative aux clients qui n'apprécient pas les joints visibles. Le joint clipsable permet une meilleure protection contre l'infiltration d'eau et est donc plus apprécié dans les lieux où l'on prépare de la nourriture, les boutiques, les laboratoires, etc.

Les dalles emboîtables à joints cachés : **ecotile 500/6** sont une solution résistante, flexible et moderne de dalles de sol emboîtables. **ecotile 500/6** est disponible dans deux textures différentes ainsi que dans toute une gamme de couleurs. Les dalles ont un joint caché et biseauté lui donnant une apparence lisse et élégante. **ecotile 500/6** peut être posé sans qu'il soit nécessaire d'ajouter une couche d'étanchéité, chape ou adhésive, réduisant significativement les émissions de COV, le temps et le coût d'installation.

Composition & Fabrication : **ecotile 500/6** est moulé par injection d'un composé résistant à l'usure, aux produits chimiques et stable électriquement.

Une Solution Durable pour l'Environnement :

ecotile 500/6 est fabriqué à partir de matériaux de la plus haute qualité. Lorsque les dalles seront arrivées en fin de vie, nous les récupérerons gratuitement et les recyclerons pour produire la génération suivante d'**ecotile**.

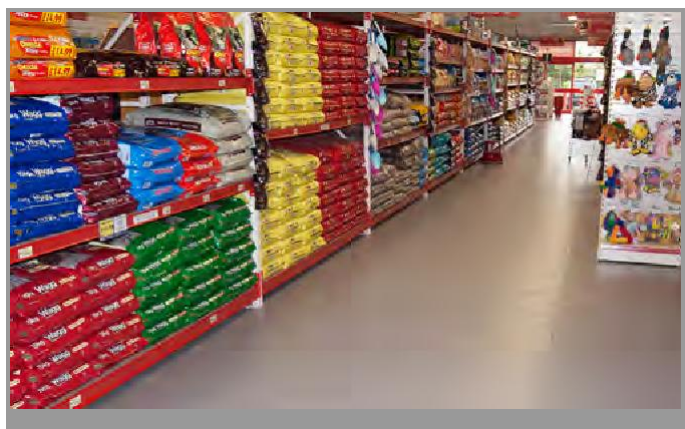
Avantages

- Cycle de vie peu coûteux et facile d'entretien.
- Apparence élégante et moderne.
- Pose rapide et simple, sans temps mort
- Propriétés antidérapantes excellentes
- Protège le sol existant des dommages.
- Modification de disposition ou de pose souple, facile et rapide.
- Produit garanti 10 ans.

Utilisations

ecotile 500/6 est utilisé dans les boutiques, les ateliers, les écoles et les bureaux. **ecotile 500/6** offre une bonne isolation thermique et acoustique et est très simple à nettoyer et à entretenir.

- Ecoles & Lycées
- Boutiques & Bureaux
- Garages Particuliers
- Salles de Sports
- Terminaux de Voyageurs
- Expositions & Points de Vente
- Buanderies
- Locaux d'Industrie légère



ecotile 500/ESD

Dalles de Sol Conductrices/Dissipatives

La dalle de sol emboîtable brevetée ESD

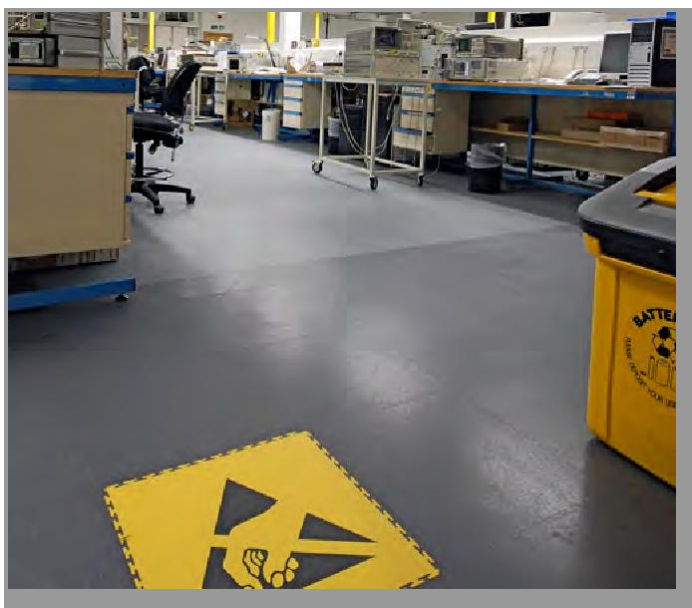
ecotile 500 ESD peut être utilisé comme sol primaire et ses performances électrostatiques sont garanties pendant la durée de vie de la dalle. Les dalles de sol emboîtables évacuant les charges électrostatiques sont idéales dans les entreprises d'électronique et de télécommunications, les salles de serveurs informatiques, les usines de production de produits pharmaceutiques, de peintures, de produits pétrochimiques et certaines usines alimentaires comportant des risques d'explosion dus à la poussière (sucre, farine, etc.)

Composition & Fabrication : **ecotile 500** disponible en 5 mm et 7 mm ESD est fabriqué à partir d'un composé en PVC résistant, auquel sont incorporées des millions de minuscules particules métalliques en acier inoxydable. **ecotile** possède une excellente résistance à l'usure ainsi qu'aux produits chimiques. **REMARQUE IMPORTANTE :** Sachez que les particules d'acier inoxydable sont visibles à la surface des dalles ESD. Ceci est inévitable et représente une part fondamentale du processus de fabrication garantissant le comportement optimum vis à vis des performances ESD.

Performance & Résultats des Tests : **ecotile 500/ESD** a été testé en toute indépendance :

- Résistance de surface : $2,2 \times 10^4 \Omega$ à $3 \times 10^6 \Omega$
- Résistance par rapport au sol : $2,9 \times 10^4 \Omega$ à $5,7 \times 10^5 \Omega$
- Propension Electrostatique : < 10 Volts / $< 2,0$ kV
- Dissipation électrostatique à 15% d'humidité : 0,01sec

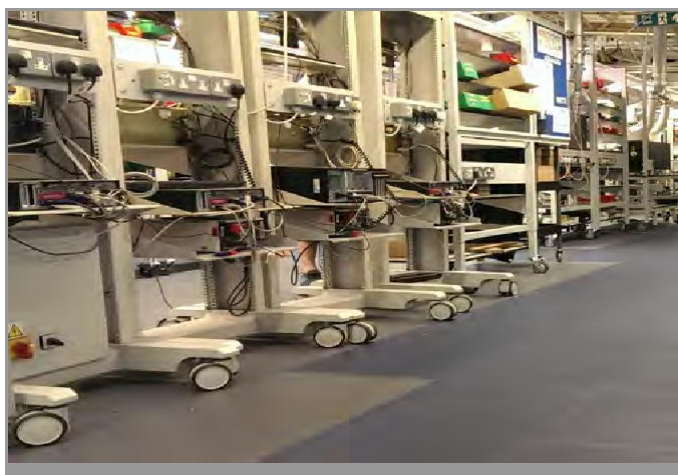
Les résultats des tests garantissent que **ecotile 500/ESD** est conforme avec les normes britanniques BS EN 61340-5-1:2001 et IEC 61340.



EN/ISO 61340/5, EN 1081,
EN1815 & EN 6356 ESD
Revêtement de sol -
Résistance par rapport au
Sol



EN/ISO 61340/5, EN 1081,
EN1815 & EN6356
Revêtement de sol ESD -
Résistance de surface



ecotile 500/10

Dalles de Sol Haute Résistance

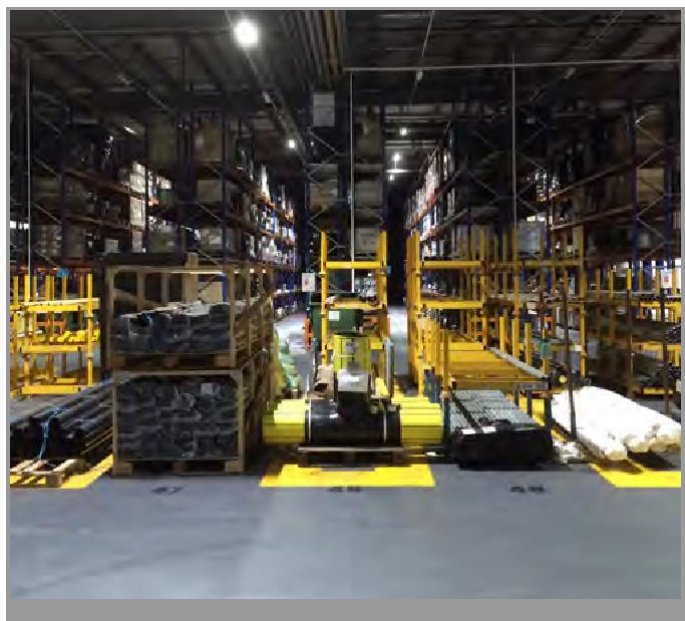
Où et pourquoi utiliser **ecotile 500/10**

ecotile 500/10 est utilisé pour consolider et protéger les sols des entrepôts et usines de production où le temps d'accès est limité. La dalle de 10 mm est recommandée dans les zones où circulent des chariots lourds, des gerbeurs d'allée ou des véhicules étroits ou des poids lourds exécuteront des manœuvres serrées ou tourneront leurs roues à l'arrêt. Les dalles **ecotile 500/10** ont également prouvé leur qualité dans les hangars d'avions ou les sols des stations de pompage des casernes de pompiers. Les dalles de sol emboîtables haute résistance sont exceptionnellement robustes, résistantes aux chocs, aux charges lourdes et au trafic intense. **ecotile 500/10** est la dalle aux spécifications les plus sévères que nous produisons. Toute la gamme a été conçue pour être posée librement et d'une façon rapide et simple.

Composition & Fabrication : **ecotile 500/10** est moulé par injection d'un composé résistant à l'usure, aux produits chimiques et aux propriétés électriques stables.

Avantages

- Extrêmement dur & résistant à l'usure.
- Résistance excellente aux chocs et aux vibrations
- Protège le sol existant des dommages.
- Pas de préparation du sol ni collage requis
- Cycle de vie peu coûteux et facile d'entretien
- Propriétés antidérapantes excellentes
- Convient pour les sols sujets à une exceptionnelle usure.
- Pose rapide et simple, sans temps mort
- Idéal pour les supports vieux, inégaux, humides, gras ou contaminés.
- Isole du froid, de l'humidité et du bruit



Utilisations

ecotile 500/10 peut être employé presque n'importe où et c'est la dalle que vous devez choisir si vous avez un sol traversé par de lourdes charges ou devant subir des mauvais traitements ou des chocs.

- Ateliers de Construction
- Entrepôts
- Concessions automobiles
- Gymnases
- Centrale Electrique
- Hangars d'avions
- Terminaux Voyageurs
- Usines Alimentaires
- Centres commerciaux
- Caserne de Pompiers
- Centres de Distribution
- Hangars de Réparation

ecotile Dalles logo

Ajoutez un marquage à votre sol **ecotile** en y incorporant une signalisation. Ecotile Flooring Ltd peut incorporer presque n'importe quel logo ou image à votre sol **ecotile** pour créer en permanence une signalisation ou un message très visible. Les dalles logos sont fabriquées par découpe au jet de laser à eau CNC, assurant une coupe nette et précise. L'unique restriction au design est la gamme de couleur **ecotile** qui est limitée au noir, gris clair, gris foncé, graphite, rouge, vert, jaune, bleu foncé et blanc. (plus occasionnellement quelques couleurs spéciales, sous réserve de disponibilité).

Dalles pour société : Disposez votre message commercial ou votre logo là où il doit être remarqué afin d'améliorer l'image et le profil de votre société.

Badges & Insignes : La plupart des designs peuvent être incorporés dans votre sol **ecotile**.

Signalisation de Danger / Signes de Sécurité au sol : Les règlements statutaires sur la santé et la sécurité exigent que chaque entreprise affiche les signes de santé et de sécurité appropriés dans tous ses établissements.

ecotile accessoires

Code Description

ecotile Rampes, Bandes de Réduction et Seuils

E57.100	ecotile 500/7 à clipser sur les rampes et disponible dans toutes les couleurs standards. Dimensions : 500 mm x 70 mm x 7 mm >1 mm
E57.000	ecotile 500/7 coin à clipser sur les rampes et disponible dans toutes les couleurs standards. Dimensions : 590 mm x 70 mm x 7 mm >1 mm
PCR6	ecotile 500/6 à coller sur les rampes ou bandes de diminution. Disponible en noir, gris foncé et gris clair. Dimensions : 2000 mm x 32 mm x 7 mm > 1 mm
41.200	SP050 colle pour la fixation des bandes de diminution

ecotile Produits de nettoyage, d'étanchéité & de lustrage

45.900	Produit d'étanchéité antitache - (Utilisé pour éviter le dépôt de caoutchouc des pneus, des colorants, etc.) *
45.850	Produit antidérapant *
45.875	Produit d'étanchéité polyuréthane très efficace*
<small>Tout produit marqué * doit être appliqué par des installateurs qualifiés, veuillez nous contacter pour des informations complémentaires.</small>	
46.000	Nettoyant de sol Ecotile
46.300	Produit de lustrage Ecotile
46.100	Décapant Ecotile
46.500	Tampons pour ôter les taches tenaces ecotile - Pour ôter les taches tenaces sur les produits ecotile dans un récipient très pratique à utiliser.

ecotile accessoires

16.234	Kit ESD de mise à la terre (Composé d'un ruban de mise à la terre, d'une dalle avec connecteur, d'une prise & d'un cordon de mise à la terre avec une résistance de 1 MΩ) - 1 kit est nécessaire pour un revêtement esd de 50 à 80 m ² selon la disposition.
13.232	Dalle de signalisation ESD
13.300	Dalle de 7 mm avec insertion de métal pour le stationnement moto et éviter le phénomène de vulcanisation

Nous pouvons fabriquer la gamme complète de signalisation de prévention (noir & jaune), d'interdiction (rouge & blanc) et d'obligation (bleu & blanc).

Utilisations

- Présentoirs / Points de Vente
- Stands d'Exposition
- Zones de Démonstration
- Identification des Dangers Sécuritaires
- Showrooms
- Guidage des Sorties de Secours
- Avertissements Obligatoires
- Séparation de Trafic / Passages piétons



ecotile Dalles de sol emboîtables

Fiche d'Information Technique & Environnementale

- **Normes et Certifications** – Est conforme et dépasse les recommandations des normes BS EN 685:1996 (Revêtements de sol en PVC Résistant, homogènes et hétérogènes), BBA 96/3229/3 (sol laminé) et la norme BS EN 649:1997 (Revêtements de sol Résistants).
- **Coût du Cycle de Vie - ecotile** est un système sans fixation et en cas de détérioration ou d'usure excessive, chaque dalle peut être ôtée et remplacée, prolongeant significativement la vie du revêtement et réduisant le coût du cycle de vie.
- **Durabilité - ecotile** est 100% recyclable et à la fin de leur cycle de vie, les dalles peuvent être réduites en grains et réutilisées pour produire un nouveau sol. La plupart des revêtements de sol ont une durée de vie limitée due à l'usure ou aux désirs des propriétaires de rénover ou modifier l'apparence de leur bâtiment. La plupart des revêtements de sol usés se retrouvent en déchetterie parce qu'une fois collés au sol, ils ne peuvent plus être réutilisés.
Non seulement Ecotile peut être recyclé mais il existe un marché important pour les dallages d'occasion.
- **Durée d'utilisation prévue** – 25 ans +
- **Présence de COV** – Trace d'éléments de COV provenant des modificateurs et non d'additifs à base de PVC. Les niveaux de COV sont significativement plus bas en comparaison des systèmes de dallage à base de résine ou quand sont utilisés des adhésifs pour coller des revêtements de sol conventionnels.
ecotile ne contient pas de formaldéhyde et est classé E1.
- **Absorption sonore** – Une atténuation sonore de 46db peut être atteinte.
- **Dureté - Norme ISO 868** – **ecotile** 5 mm, 6 mm, 7 mm et 10 mm – 89-92 Shore A.
- **Résistance au glissement / Qualités antidérapantes :**
- EN 14041:2004 - Conforme - Valeur moyenne du coefficient dynamique de frottement supérieur à 0,6.
- DIN 51130:2004 - R10 Rating - Convient à un usage où il y a un risque accru de glisser dû de la graisse, de l'eau huileuse, etc.
- EN 13893:2002 – Coefficient Dynamique de Frottement moyen = 0,75.

Texture	EN14041:2004 - Coefficient dynamique de frottement	DIN 51130 - Détermination de la résistance au glissement.
Pastilles Rondes	≥ 0,56	R10
Lisse	≥ 0,67	R10
Ardoise	≥ 0,65	R10

Tous les tests ont été réalisés par Building Technology Group, BRE Garston. Certificats de tests disponibles

- **Résistance à la Combustion** – Ecotile ne s'enflamme pas et réalise une diffusion de flamme Classe 1 quand évalué selon la norme BS 476 : Part 7 / DIN 13501 : 2004 - Bfl-S1
- **Usure d'abrasion** - Group T (<0,1 mm /100 t (EN 660-2 / EN13845).
- **Résistance Mécanique** – 17 N/mm² selon DIN 53516.
- **Détermination de la Longueur, de l'Equerrage & de la Rectitude**- BS EN 428:1993 - < 0,13% / 0,5mm max.
- **Epaisseur** - BS EN 428 – 4,5 à 9,24 mm +/- 0,15mm.
- **Détermination de l'Indentation Résiduelle** BS EN 433:1994 - < 0,1mm / Stabilité dimensionnelle - BS EN 434:1994 – Changement maximum en dimension < 0,1% / Résistance à la compression - ISO 6721-1:1994, ISO 6721-2:1994, ISO 6721-6:1996: 520 kg/cm²
- **Stabilité Dimensionnelle** – BS EN 434:1994 – Variation maximum de dimension < 0,1%.
- **Résistance à la Compression** – ISO 6721-1:1994, ISO 6721-2:1994, ISO 6721-6:1996 : 520 kg/cm².
- **Résistance aux produits chimiques** - Bonne résistance à la plupart des produits chimiques utilisés. **ecotile** offre une bonne résistance à court et à moyen terme mais comme pour la plupart des matériaux, une exposition à long terme pourrait nuire à l'élastomère, à la couleur et la stabilité de la dalle. En cas de sinistre nous recommandons que les dalles soient nettoyées dès que possible et si nécessaire soulevées pour laver le produit chimique ayant pu s'infiltrer en-dessous. EN 13529 – Huiles acides et hydrocarbures - Résistant / Solvants – Pas de résistance à une exposition prolongée.
- **Tenue des Couleurs / Résistance à la lumière naturelle** : EN 20105-B021 - 5 (sans dommage).
- **Nettoyage** – Nettoyage quotidien - Utilisez une autolaveuse rotative ou passez une serpillière humide.
- **Propriétés Electriques** - **ecotile** Norme : Résistance de surface : 10¹¹ et 10¹⁴ Ω / ecotile ESD : Résistance de surface : 3 x 10⁶Ω et 2,2 x 10⁴Ω / Résistance par rapport au sol : 5,7 x 10⁶Ω et 2,9 x 10⁴Ω.
- **Résistance Mécanique** - Des tests ont été réalisés en conformité avec les prescriptions de la norme BS IEC 61340-5-1:2001 Annexe A.1. **ecotile** ESD est conforme aux recommandations décrites dans la norme BS EN 61340 5-1:2001 pour les sols avec mise à la terre primaire.
- **Résistance aux Objets Chauds/Soudure** – Bonne.
- **Couleurs RAL** - En raison du procédé de fabrication nous ne pouvons pas garantir la correspondance précise au RAL et la liste suivante ne sert que de guide : Noir - RAL9017, Gris clair - RAL7004, Gris foncé - 7015, Bleu foncé - RAL5013, Vert - RAL6026, Rouge - RAL3020 - RAL3009, Jaune - RAL1023.
- **Classification d'Utilisation** – Code de Bonne Pratique BS 8203:2001 / EN 685 – Classe 43.



Le marquage CE certifie qu'un produit est conforme aux exigences européennes en matière de sécurité, de santé et d'environnement. ecotile porte le marquage CE et est fabriqué et correspond aux critères détaillés pour les revêtements de sol en PVC, conformément à la norme EN 14041.

ecotile Dalles de sol emboîtables

Directives & Conditions générales de Vente

Les indications suivantes ont été préparées pour vous assister dans le choix, l'installation et l'utilisation des dalles ecotile. Cette liste n'est pas complète, mais couvre les points clés et les leçons apprises au cours de nos nombreuses années d'expérience.

- **Finition de Surface / Patine ecotile** est conçu pour une durabilité exceptionnelle et une installation simple. Ceci est atteint grâce à la conception du système d'emboîtement unique et à la méthode de production. Une marque de fabrication est la conséquence de la méthode de production et est visible au centre de la dalle au point d'injection du moulage et le long des lignes de coulée depuis le centre jusqu'aux bords extérieurs. Les dalles ecotile ESD contiennent des particules d'acier inoxydable visibles en surface. Ceci est inévitable et représente une part fondamentale du processus de fabrication garantissant le comportement optimum vis à vis de l'ESD. Veuillez vérifier les dalles. Si le marquage est inacceptable ne continuez pas la pose car nous n'accepterons le remplacement ou le remboursement des marchandises si 10 m² ou plus ont été installés.
- **CONTROLE DES LOTS DE PRODUCTION** : Nous ne sommes pas en mesure de garantir à 100% la cohérence de couleur entre les lots de production. Chaque commande individuelle sera fournie à partir d'un lot de production unique mais dans le cas d'un besoin supplémentaire de dalles ou le souhait d'étendre la zone, nous ne pouvons pas garantir que des commandes postérieures seront fournies à partir du même lot.
- **Pose libre ou colle** : Dans la grande majorité des applications ecotile aucune colle n'est nécessaire, les dalles peuvent être simplement posées et elles supporteront le passage de chariots ou de véhicules sans problème. Les dalles doivent être collées en cas de risque de charge ponctuelle ou de cisaillement (par exemple un chariot électrique à trois roues avec les batteries placées sur une seule petite roue arrière ou des zones à rayon de braquage serré). Il peut également être nécessaire de coller par endroit quelques dalles exposées à une source de chaleur particulière telle un pot catalytique ou un four. Contactez-nous pour plus d'informations.
- **Espaces de dilatation** : ecotile doit être posé avec un espace de dilatation de 5 mm entre elles et tout point fixe (murs et machines)
- La température minimale à laquelle la dalle ecotile peut être installée est de 15°C. Les dalles doivent être stockées dans le lieu d'installation à une température minimale de 15°C pendant au moins 24 heures avant de commencer la pose.
- **Résistance aux produits chimiques & Taches** : ecotile offre une bonne résistance à l'essence et autres hydrocarbures, cependant, en cas d'exposition prolongée et excessive, l'élastomère des dalles peut être endommagé et peut gondoler. En cas d'écoulements, nettoyez les dalles et si vous soupçonnez que le produit chimique a coulé sous les dalles, nous recommandons de les soulever et de nettoyer l'envers des dalles. Les pneus en caoutchouc (voiture, moto et chariot élévateur) contiennent un produit chimique qui peut tacher les dalles ecotile aussi bien que d'autres types de revêtements de sol (vulcanisation / migration de plastifiant). Ceci n'endommagera pas les dalles mais nous recommandons d'utiliser une couleur plus sombre pour réduire au minimum l'effet des taches. Si vous désirez utiliser une couleur claire dans votre garage, nous vous recommandons de le rendre étanche avec le produit Dr Schutz anti-couleur ou utiliser notre gamme ecotile Lifestyle, veuillez contacter nos bureaux pour des précisions.
- **Utilisation à l'extérieur** : ecotile ne convient pas à un usage extérieur.
- **Lumière du Soleil directe** : (Devantures de magasins, quai de chargement exposé au sud, puits de lumière etc.) Il est conseillé de coller les dalles des zones exposées à la lumière directe du soleil telles que les entrées des halls vitrés, les devantures de magasin, les portes des quais de chargement exposés au sud, etc. Il est possible que les dalles exposées au soleil deviennent très chaudes et se dilatent à un taux plus rapide et plus élevé que le reste du sol.

Pose Réalisée par ecotile

- Les dalles doivent être laissées dans la pièce d'installation pour s'acclimater un minimum de 24 heures avant le début de la pose.
- ecotile se réserve le droit de facturer en cas de réparation / ou modification pour permettre d'achever la pose, par exemple si le sol a été endommagé par le démontage de l'ancien revêtement de sol ou s'il faut retailer les portes pour les adapter au sol.
- Au cas où nous entreprenons la pose, veuillez noter qu'il est de la responsabilité du client d'assurer que la zone d'installation est aussi nette que possible. Le grand avantage de la dalle ecotile est qu'elle peut être posée sans avoir besoin de déplacer les machines, les meubles de rangement, etc. mais pour rendre la tâche aussi efficace que possible, nous demandons que les palettes, les boîtes, les ordinateurs, etc. soient déplacés ou posés sur des tables afin que notre équipe de pose puisse se concentrer sur l'installation de votre nouveau sol.
- Le non-respect de ces règles peut annuler votre garantie et dans le cas où des travaux de rectification ou de réparation s'avèrent nécessaires, ecotile se réserve le droit de vous facturer tout bien ou réparation.

Garantie des produits ecotile & ecotile ESD

Ecotile Flooring Ltd. garantit pour une période de dix ans à partir de la date de pose que sa gamme de dalles emboîtables ne se déformera pas, ne se dégradera pas ou ne s'altérera pas, et que dans le cas où cela se produirait, nous remplacerions gratuitement le matériel défectueux à condition que :

- Les dalles aient été posées conformément aux instructions d'installation d'ecotile (notamment que la pose ait eu lieu à une température supérieure à 15°C et qu'un espace minimum de 5 mm ait été laissé entre les dalles et les points fixes, les murs, etc.).
- Le sol ecotile n'ait pas été soumis à une usure anormale ou arraché ou subi une utilisation physique abusive ou vandalisée.
- De plus, nous garantissons que la gamme ecotile esd conservera ses performances électrostatiques pendant toute sa durée de vie.
- La garantie ne s'étend pas aux :
 - Dégâts causés par des produits chimiques ou les hydrocarbures qui n'ont pas été testés ou ne sont pas détaillés dans la section de données techniques de notre brochure. ecotile assure une bonne résistance aux produits chimiques et aux hydrocarbures habituellement utilisés excepté le toluène et ses dérivés. Si c'est le cas pour certains clients, nous leur recommandons de procéder leurs propres tests avant de poser les dalles ecotile.
- Les marques laissées par les pneus (voiture, moto, chariot élévateur, etc.) les cigarettes ou autres agent de combustion, ou les taches à la surface du dallage ecotile avec de l'acétone, de l'huile de coupe et des lubrifiants (en particulier ceux contenant du soufre) ou une décoloration due à une exposition aux UV ou au soleil.
- La responsabilité en cas de défaillance ou de dommage du matériel par des circonstances échappant au contrôle d'ecotile y compris les problèmes d'inondation, les dommages causés par la tempête ou à la défaillance du plancher porteur.

ecotile enquêtera sur toute réclamation faite en vertu de cette garantie et ne sera responsable selon les termes de cette garantie que si cette enquête montre que le sol ecotile a été installé et entretenu conformément aux spécifications ci-dessus.

La responsabilité d'ecotile est limitée à la fourniture, gratuite, d'un matériel suffisant pour remplacer celui jugé défectueux.

ecotile Dalles de sol emboîtables

Directives & Conditions générales de Vente

Couleur & Textures : ecotile est disponible en huit couleurs standards et trois finitions. Couleurs spéciales sur demande.

Pose : ecotile est rapide et facile à installer. Les dalles n'exigent pas de protection contre l'humidité et, dans la plupart des cas, n'ont pas besoin d'être collées. La pose doit être réalisée une fois les dalles acclimatées à la température ambiante de la pièce (au minimum 15 degrés centigrade). Commencez la pose des dalles à joint apparent à partir du centre de la pièce et les dalles à joint caché à partir d'un coin de la pièce. Posez les dalles entières et donnez le temps au sol de prendre sa place, puis découpez les dalles près des murs et des points fixes, en laissant un espace de dilatation de 5 mm entre les dalles et les points fixes. Pour des instructions et des conseils détaillés de pose, reportez-vous à nos Instructions d'installation fournies dans toute livraison et qui peuvent être téléchargées sur www.ecotileflooring.com

Nettoyage et Entretien : Balayez régulièrement afin d'enlever la saleté et passez de temps en temps une serpillière humide ou utilisez une autolaveuse avec un nettoyant de sol au pH neutre dilué entre 1/80 et 1/50. L'application d'un enduit anti-usure aidera à maintenir l'apparence des dalles et à prolonger leur durée de vie. Les conseils concernant le nettoyage et l'entretien ainsi qu'une liste de produits recommandés sont disponibles sur le site www.ecotileflooring.com

Instructions pour poser ecotile sur un chauffage par le sol :

- Assurez-vous que le chauffage soit en marche 48 heures avant le début de la pose
- Procédure recommandée : si possible étalez les dalles sur le sol sans emboîter les joints et laissez-les s'acclimater à la chaleur avant de les assembler
- Si cela n'est pas possible - Assemblez toutes les dalles entières mais n'effectuez pas les découpes
- Laissez le sol se stabiliser pendant au moins 12 heures supplémentaires. C'est seulement après ce délai que vous pourrez faire les découpes en vous assurant de laisser un espace de dilatation de 5 mm entre les dalles et tout point fixe

Fiche Technique Produit			
Dimensions rondes	Epaisseur – Lisse	Epaisseur - Pastilles	Epaisseur - Ardoise
Toutes Dalles - 500 x 500 mm	E500/5- 4.5 mm E500/6 - 6.3 mm E500/7 - 6.8 mm E500/10 - 9.53 mm E500/7/ESD – 6,8 mm	- E500/7 – 7,6 mm	- E500/6 - 6.3 mm
Poids/m ²			Emballage :
E500/5 5,44 kg/m ² E500/6 Lisse, 8,0 kg/m ² / Ardoise - 8,2 kg/m ² 2,5m ² par boîte E500/7 (ESD inc.) Lisse 8,86 kg/m ² / Pastilles rondes 9,1 kg/m ² E500/10 Lisse 11,24 kg/m ²			Dimension de l'emballage : 10 dalles par boîte, 2,5 m ² par boîte



EN 649 - Revêtement de sol homogène EN 13845
ASTM F1303



Pour des renseignements supplémentaires, contactez :



ANTIDERAPANT AMELIORE : Résistance durable au glissement humide EN 14041: 2004 - Conforme / DIN51130:2004 - R10 - Convient pour une utilisation dans des zones où il y a un risque accru de glissement dû à la graisse, à l'eau huileuse, etc. Rugosité moyenne de la surface Rz ≥ 37µm La résistance au glissement de tous les produits ecotile est garantie pendant toute la durée de vie du produit, en respectant strictement les directives HSE.



COMPARTMENT AU FEU : EN 13501-1 Classe Bfl-S1
EN ISO 9239-1 ≥ 8 kw/m²
EN ISO 11925-2 Conforme / ASTM E648 Classe 1



EN 423
Bonne résistance



Résistance aux chocs
EN 13329 -
549 kg/cm²



* EN/ISO 61340/5, EN 1081, EN1815 & EN6356
Résistance par rapport au sol



EN 13845 50 000 cycles EN 649
Groupe T



Réduction du bruit EN 140-8
> 46db



* EN/ISO 61340/5, EN 1081, EN1815 & EN6356 -
Résistance de surface



Epaisseur de la couche d'usure EN 429 6 à 10 mm

Note : * concerne E500/ESD

Agréments :



Fabriqué avec fierté au Royaume-Uni

