

## I. CARACTERISTIQUES

Composée de granulats de caoutchouc noir recyclé, calibrés et triés, liés par une résine élastomère de polyuréthane teintée dans la masse. Du fait de cette composition, une dilatation à la chaleur ainsi qu'un rétrécissement au froid est tout à fait normal. D'autres éléments chimiques élaborés participent à la composition de notre dalle et lui confèrent sa solidité, son élasticité.



## II. COULEURS

Rouge brique – Vert – Noir – Gris – Chocolat – Moucheté de beige

Veiller à ce que les éléments de la dalle stockée ne soient pas exposés aux U.V. partiellement car ils ont une influence sur la couleur.

Si la teinte de la dalle n'est pas homogène, il suffit d'attendre quelques semaines pour que la couleur s'uniformise. Une dépigmentation de la couleur peut apparaître sans modifier les caractéristiques de la dalle. La couleur verte est plus sensible aux U.V. que le rouge. Une peinture spéciale antidérapante PU 63 pourra être appliquée à l'airless par un spécialiste pour régénérer l'aspect de la dalle HEXDALLE® XE AMY décolorée par le temps.

## III. UTILISATION

La dalle Hexdalle XE AMY est un sol de confort spécialement conçu pour accueillir les jeux à ressort. Elle peut également servir de surface de confort pour les enfants avec la possibilité d'agrandir la surface avec l'option « dalle AMY extension ».

## IV. DIMENSIONS

Dalle de 7,45 m<sup>2</sup> composée de 4 éléments d'environ 1,50 m x 1,50 m chacun 0.50 m x 1.50 m pour la dalle AMY extension.

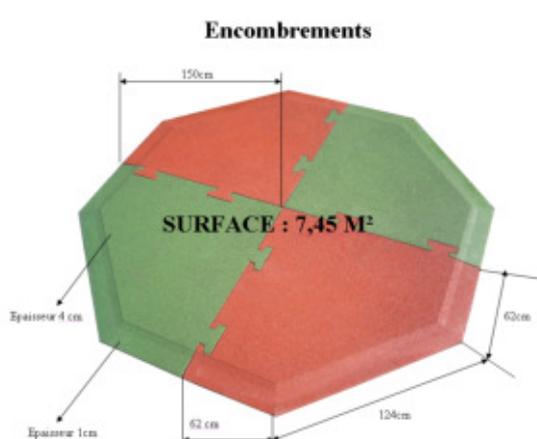
Epaisseur : 40 mm.

H.C.L. : 1.00 m

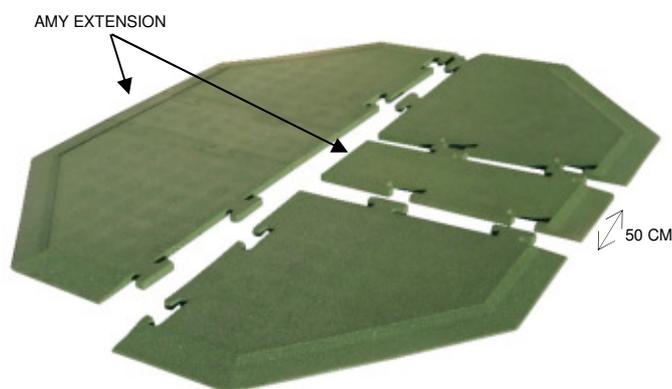
Bordures chanfreinées incorporées

Dalle microporeuse avec système de drainage intégré sous la dalle qui permet l'évacuation de l'eau.

Auto-stable afin d'être posée sans colle grâce à son système d'emboîtement type « puzzle ».



DALLE AMY SANS EXTENSION



DALLE AMY AVEC EXTENSION

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit. Modifiée en Janvier 2016, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition

FRANCE CONSTRUCTION Sols Sportifs et Techniques  
ZAC des Bousquets – 165 rue de l'Initiative – F-83390 CUERS  
TEL. : +33 (0)4 94 14 91 91 – FAX. : +33 (0)4 94 14 93 93  
SITE INTERNET : [www.hexdalle.com](http://www.hexdalle.com) - E-MAIL : [contact@hexdalle.com](mailto:contact@hexdalle.com)

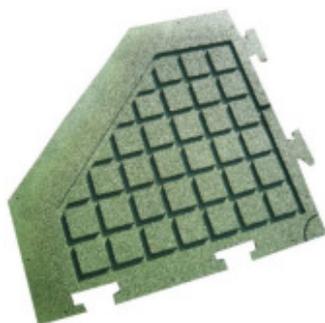
**ATTENTION : SI LA DALLE AMY EXTENSION EST UTILISÉE DANS LA LONGUEUR ET LA LARGEUR, PREVOIR DES DALLES HEXDALLE® XE 500 X 500 MM ÉPAISSEUR 40 MM QUI SERONT COLLÉES AVEC LA COLLE PU59 (SUR LA TRANCHE).**

## V. POSE

Deux personnes sont nécessaires pour installer la structure.

1. Assembler 2 éléments entre eux ;
2. assembler le 3<sup>e</sup> élément avec les 2 autres ;
3. assembler le 4<sup>e</sup> élément avec les 3 premiers ;
4. Il est fortement conseillé de prévoir un collage des dalles AMY sur la tranche avec notre colle PU59. Cela peut éviter le vol ou le vandalisme.

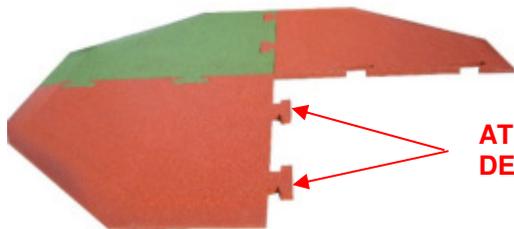
Le coût de la pose est réduit grâce au gain de temps réalisé par le système d'assemblage « puzzle ».



Un système de prédécoupe sur l'envers (non visible sur l'endroit) a été conçu pour l'insertion d'un jeu à ressort.

Prédécoupe

Il n'est pas nécessaire de couler une dalle béton sous la dalle. Le sol devra être stable et plan (tout-venant compacté, etc.).



**ATTENTION : PENDANT LA MANIPULATION, NE PAS DEPLACER LES DALLES AMY EN TENANT LES « T ».**

## VI. ENTRETIEN

Conformément au J.O. (Journal Officiel de la République Française) du 26.12.1996, les exploitants ou gestionnaires doivent élaborer un plan d'entretien pour en vérifier l'état. Cette inspection pourra être annuelle ou plus rapprochée suivant le degré de fréquentation de la dalle et des conditions climatiques – Nettoyage, Contrôle du H.I.C et de l'état du revêtement amortissant.

De par sa conception, la dalle HEXDALLE® XE AMY permet un coût d'entretien allégé. Elle peut être simplement lavée (maximum 3 Bar) ou balayée avec une brosse à poils souples. Vous pouvez aussi utiliser notre nettoyant dégraissant bactéricide : Cleandalle FC. Ne jamais utiliser de produit solvanté pour le nettoyage de la dalle.

HEXDALLE® XE AMY est souple, insonore, de forme et de couleur agréable, antidérapante, imputrescible et hygiénique.

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.  
Modifiée en Janvier 2016, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition

FRANCE CONSTRUCTION Sols Sportifs et Techniques  
ZAC des Bousquets – 165 rue de l'Initiative – F-83390 CUERS  
TEL. : +33 (0)4 94 14 91 91 – FAX. : +33 (0)4 94 14 93 93  
SITE INTERNET : [www.hexdalle.com](http://www.hexdalle.com) - E-MAIL : [contact@hexdalle.com](mailto:contact@hexdalle.com)

## VII. AVANTAGES

La dalle HEXDALLE® XE AMY absorbe les chocs et améliore ainsi la sécurité en minimisant les risques de traumatisme :

- i. Antidérapante
- ii. Microporeuse
- iii. Evacuation des EAUX par la surface inférieure.
- iv. Pose facilitée grâce à son système d'emboîtement.
- v. Peut être agrandi par le système AMY extension.
- vi. Pose sur sol en tout-venant ou sable ou terrain compacté.

## VIII. STOCKAGE

Température de stockage entre 15 et 25°.

Eviter une exposition partielle de la dalle aux U.V.

Avant la pose, débarrer les éléments de la dalle sur un support plat afin qu'ils retrouvent leurs caractéristiques.

## IX. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caoutchouc Granulats noir 1/4mm Type SBR Recyclé

Liant Type Polyuréthane teinté dans la masse

Viscosité du liant Brookfield : 7000+/-1000 – mPas à 20°C

Extrait sec en % du liant 99,3 +/- 0,5%

Surface Antidérapante

Aspect Granuleux

Couleur Rouge, Vert, Noir, Gris, Chocolat, Moucheté de beige

Epaisseur 40 mm

Densité Kg/M3 800-1000

Garantie 2 ans

Norme d'amortissement NF EN 1177

Résistance abrasion Selon la norme P90102

Résultat perte de poids : 0,37 g

Maximum admissible : 2g

Résistance au vieillissement Durée de vie entre 5 et 10 ans (suivant utilisation)

Résistance aux UV Bonne en ce qui concerne la structure de la dalle

Résistance au détergent excellente – à confirmer avant utilisation par 1 essai

Résistance au solvant Ne résiste pas au solvant

Perméabilité Bonne - Micro poreuse

Phonique Excellente isolation phonique au bruit d'impact

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.

Modifiée en Janvier 2016, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition

FRANCE CONSTRUCTION Sols Sportifs et Techniques

ZAC des Bousquets – 165 rue de l'Initiative – F-83390 CUERS

TEL. : +33 (0)4 94 14 91 91 – FAX. : +33 (0)4 94 14 93 93

SITE INTERNET : [www.hexdalle.com](http://www.hexdalle.com) - E-MAIL : [contact@hexdalle.com](mailto:contact@hexdalle.com)

Page 3 sur 4

## X. CONDITIONNEMENT

Suivant vos besoins : vente à l'unité ou par palettes.  
Possibilité d'acheter un élément de la dalle Hexdalle XE AMY séparément.

PALETTE : perdue 1500 x 1500 mm.

EMBALLAGE : Nous apportons un soin particulier à l'emballage pour éviter tout problème pouvant survenir pendant le transport. Afin de sauvegarder vos droits et intérêts nous vous prions de vérifier l'état des marchandises dès leur réception.

Les produits sont emballés avec un film étirable blanc et un scotch de bande de garantie « France Construction ».

4 cornières en carton protègent les angles pendant le transport et 2 sangles en plastique maintiennent le tout.

CONDITIONNEMENT :

3 dalles Hexdalle XE AMY + 6 AMY extension maximum par palette

Les modèles, dessins et noms sont déposés. Aucune copie ou reprographie n'est autorisée sans accord préalable écrit.  
Modifiée en Janvier 2016, cette notice peut être réactualisée ; s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition

FRANCE CONSTRUCTION Sols Sportifs et Techniques  
ZAC des Bousquets – 165 rue de l'Initiative – F-83390 CUERS  
TEL. : +33 (0)4 94 14 91 91 – FAX. : +33 (0)4 94 14 93 93  
SITE INTERNET : [www.hexdalle.com](http://www.hexdalle.com) - E-MAIL : [contact@hexdalle.com](mailto:contact@hexdalle.com)