

ecore™

Athletic



## Everlast 2 ½" Smash Tile MANUEL TECHNIQUE

Installation • Entretien • Garantie

Fabriqué aux USA par :

**ecore**

Révisé le 03/07/2019  
Annule et remplace toutes les  
versions précédentes.  
Consultez le site web pour  
les mises à jour.

**Préparation de la base**

Informations générales 3

Outils/Matériel nécessaires 3

**Installation**

Aménagement du site 4

Installation Quad Blok 5

Découpe des dalles et accessoires 6

**Entretien**

Entretien 7

**Garantie**

Garantie 8

## Installation

### I. INFORMATIONS GÉNÉRALES

Les dalles Ecore Smash Tile peuvent être installées sur le béton et le bois, en utilisant le système Quad Blok.

**REMARQUE :** La tolérance dimensionnelle pour les dalles est +/- 3mm en épaisseur et +/- 3mm en largeur. Il peut être nécessaire de sélectionner à la main certaines dalles pour s'assurer que les lignes de rangées restent droites pendant l'installation. De plus, le ton de couleur et la nuance peuvent varier au point où une sélection manuelle devienne nécessaire pour maintenir un maximum d'uniformité dans l'ensemble du site.

**REMARQUE :** Everlast UltraTile est fabriqué à partir de matériaux recyclés et une légère variation de nuance et de répartition de copeaux de couleur est normale. Il est de la responsabilité de l'installateur d'inspecter tous les produits pour assurer que le style, l'épaisseur et la couleur sont adaptés. Une différence de modérée à grave doit être signalée immédiatement avant le début de l'installation.

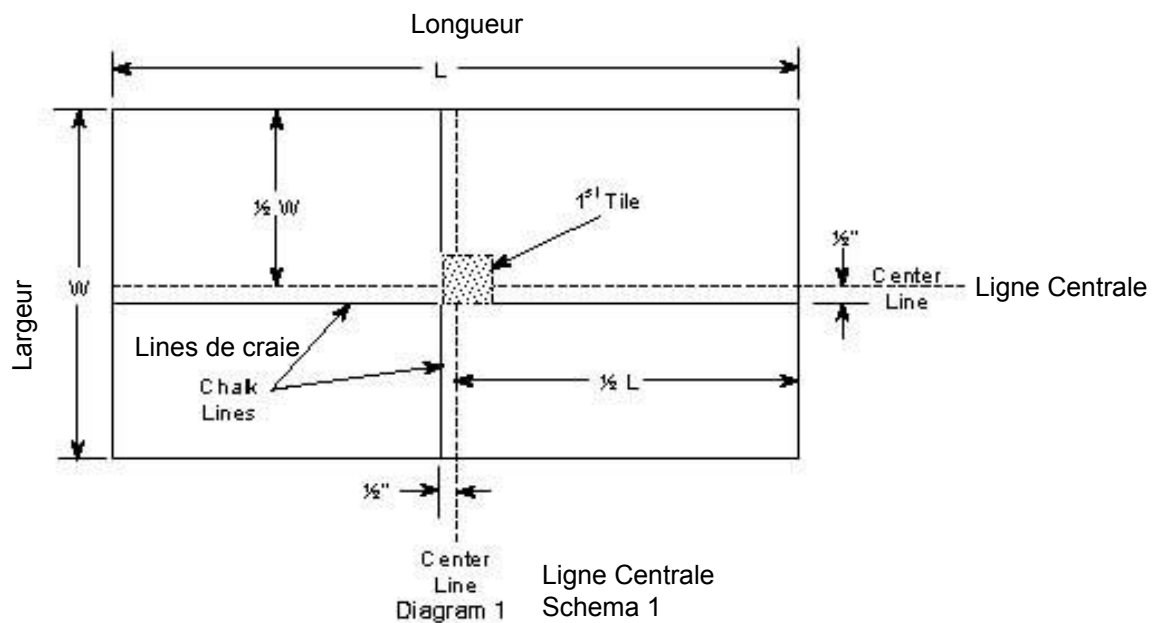
0 = recommandé	S- Acceptable
	<b>INTÉRIEUR</b>
<b>Surface</b>	609,6 x 609,6 x 12.7mm
	Quad Blok
Surface en béton	0
Contreplaqué	S

### OUTILS/MATÉRIAUX NÉCESSAIRES

1. Deux bandes à mesurer - une 762,0mm, une 152,40mm.
2. Lunettes de sécurité
3. Ligne de craie
4. Couteau à mastic souple 25,4-x 12,7mm
5. Scie sabre
6. Combinaison
7. Lames pour scie sabre (7-10 dents par pouce)
8. Genouillères
9. Gants de caoutchouc résistants au solvant, style longue manchette
10. Pelle à poussière
11. Couteau avec lames haute résistante
12. Chiffons
13. Equerre
14. Sacs poubelle
15. Crayons de peinture de couleur argent ou or
16. Balais de cantonnier ou ventilateur à grande vitesse
17. Pistolet à mastic de taille standard
18. Essence minérale
19. Tournevis plat de 101,6mm
20. Consignes d'installation
21. Lubrifiant par pulvérisation de silicone
22. Cordon
23. Truelle à encoches (encoches carrées de 1/8")
24. Table de découpe (palette d'expédition)

### III. AMENAGEMENT DU SITE

- A. Balayez la zone de façon à éliminer toutes les poussières et débris.
- B. Déterminez un point de départ pour la première rangée de dalles qui convient le mieux à la zone du site. Pour des configurations de site irrégulières, le meilleur point de départ est souvent au centre. Cela assurera une finition symétrique des dalles qui doivent être taillées le long du périmètre. Pour d'autres installations il sera préférable de démarrer dans le coin ou le long d'un bord qui représente la dimension en longueur ou en largeur du site.
- C. Marquez deux points sur la surface de base à une égale distance du bord de l'installation. Ces points devront être situés près des extrémités opposées du site dans le sens de la longueur.
- D. Mesurez la longueur du site, le long de la ligne de craie. Marquez un point à la moitié de la distance du site.
- E. En appliquant la méthode de triangle rectangle 3-4-5, tracez une ligne de craie pour former un angle de 90° par rapport à la ligne de craie auparavant tracée en longueur. Ces lignes de référence perpendiculaires serviront de guide pour la pose de la première rangée de dalles.
- F. Posez toutes les dalles de gauche à droite le long de la ligne de craie #1 jusqu'au mur du côté opposé de la ligne de craie #2. La dernière dalle devra probablement être coupée pour s'adapter contre le mur.
- G. Décalez les dalles de la ligne centrale dans les espaces pour éviter de couper les dalles contre le mur qui font moins de 304,8mm pouces de largeur.



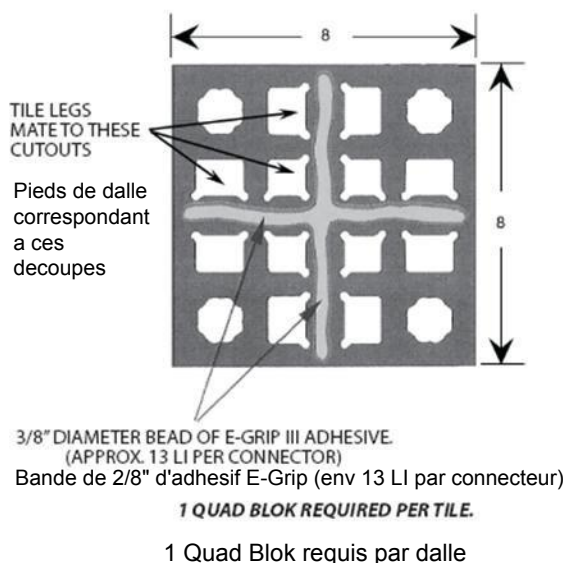
IV. INSTALLATION QUAD BLOK

- A. Suivez les consignes d'aménagement du site pour préparer la zone pour l'installation des dalles 2-1/2" Smash Tile.
- B. Une fois les lignes de craie tracées, placez la première dalle à l'intersection de deux lignes de craie, en alignant les bords adjacents de la dalle avec les lignes de craie.
- C. Appliquez une bande continue d'adhésif E-Grip III de 9,25mm de diamètre le long des axes centraux de tous les connecteurs Quad Blok. La durée de prise de l'adhésif dépend des conditions ambiantes.
- D. Ajustez la première dalle avec quatre connecteurs Quad Blok préparés en soulevant légèrement chaque coin de dalle, en faisant glisser les connecteurs sous chaque coin et en engageant les quatre pieds d'angle de chaque dalle avec les ouvertures respectives dans le quad Blok. Continuez à poser les dalles de façon séquentielle et à placer les connecteurs Quad Blok le long d'une ligne de craie jusqu'à ce que la première rangée de dalles soit terminée.

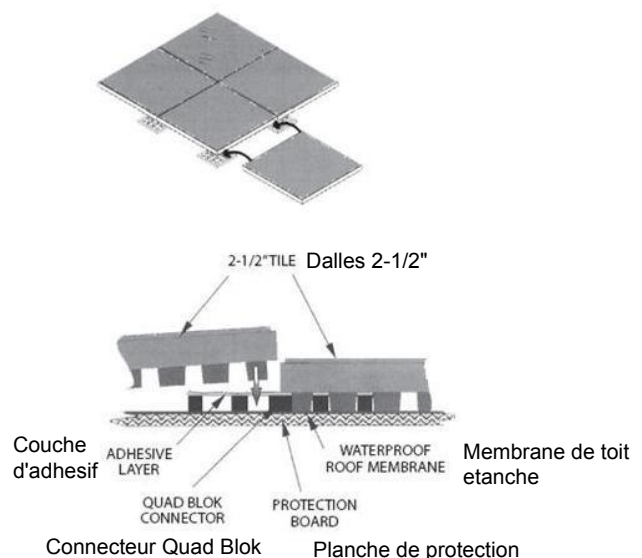
**REMARQUE :** Sur le site, coupez les connecteurs Quad Blok en deux pour bien fixer la dalle autour du périmètre de la zone de revêtement.

- E. Terminez de poser les trois autres quadrants de la même façon.
- F. Selon la disponibilité de la main-d'œuvre, un ou plusieurs quadrants peuvent être posés simultanément en utilisant la méthode ci-dessus.
- G. Laissez durcir l'adhésif pendant 24 heures avant d'ouvrir la zone à la circulation.
- H. Un tube de 0.36cl once d'E-Grip III est nécessaire pour environ 10 Quad Bloks de 203,2mm x 203,2mm

**Detail Des Connecteurs**  
2. Connector Detail



**Pose sur site typique de dalles**  
1. Typical Tile Field Placement



## V. DÉCOUPAGE DES DALLES ET ACCESSOIRES

- A. Les coupes les plus précises sont faites à l'aide d'un couteau à linoléum à haute résistance en acier carbone et d'un bord droit. Une scie sabre équipée d'une lame de coupe à bois de 7-10 TPI fonctionne également très bien, particulièrement pour les coupes de forme libre. La lame doit être assez longue pour pénétrer le tampon de 2-1/8". Une scie avec un moteur d'une puissance nominale 3 à 3,5 ampères ayant une course de 24,4mm avec des réglages orbitaux variables produira les meilleurs résultats.
- B. Suivez les consignes d'installation de Quad Blok pour préparer le site à l'installation des dalles et des connecteurs Quad Blok.
- C. Évitez de laisser le bord coupé d'une dalle exposé à la vue. Pour assurer un aspect fini, une dalle dont le bord moulé en usine est enlevé ou coupé pour quelque raison que ce soit doit être positionnée contre un mur ou un autre élément vertical. Utilisez soit un scellant à la silicone, soit un scellant/adhésif à l'uréthane élastique permanent pour combler les espaces, le cas échéant, entre les bords coupés et les murs.
- D. Pour les travaux de plus grande ampleur, une scie à bande peut être utilisée pour effectuer des coupes précises. Il est recommandé d'utiliser de la silicone en spray pour minimiser le frottement et empêcher la lame de se coincer.
- E. Lorsque vous travaillez sous les structures d'équipement, il faut parfois tailler des sections de dalles pour que les dalles s'ajustent correctement autour des poteaux soutenant l'équipement. Il faudra peut-être le faire lorsque l'équipement doit être boulonné au support en dessous.
- F. Découpez la dalle de façon à ce que la coupure soit d'environ 6,35mm po plus grande dans toutes les dimensions que le support qu'elle entourera. La distance supplémentaire sert à empêcher la liaison de la dalle autour du support. Les vides entre les supports de l'équipement et les découpes de dalles doivent être remplis avec un produit de scellement à la silicone ou un produit de scellement/adhésif à l'uréthane élastique permanent.
- I. Les découpes de dalles sont généralement posées par référence aux dimensions des bords des dalles déjà en position. Ces dimensions sont ensuite transférées et disposées sur la dalle à découper.
- H. Une ligne de coupe d'entrée s'étend du bord de la dalle jusqu'à la section à découper. La ligne de coupe d'entrée choisie représente habituellement la distance la plus courte entre la zone de découpe et le bord de la dalle ou celle qui est le moins visible.
- I. Les réducteurs installés aux coins doivent être découpés en biseau pour permettre aux réducteurs de s'ajuster correctement.

**Entretien**

Étape	Produits de	Diluan	Brosses
Nettoyage initial	E-Cleaner Ecore	29.5cl	Brosse en nylon souple ou patin approuvé
Nettoyage quotidien/régulier	E-Cleaner Ecore	6cl-12cl /gal. d'eau	Brosse en nylon souple ou patin approuvé
Nettoyage de restauration et intensif	E-Cleaner ou E-Strip Ecore	29.5cl	Patin marron ou patin noir



Broom  
Balais



Wet Mop  
Serpilliere



Wet/Dry Vacuum  
Aspirateur a eau/sec



Auto Scrubber  
Auto-laveuse



Buffer  
Tampon

**I. ENTRETIEN**

**A. Nettoyage initial**

1. Éliminez toutes les salissures et les débris de la surface en balayant, en nettoyant ou en passant l'aspirateur.
2. Frottez le sol avec le nettoyant e-Cleaner Ecore, à l'aide d'un tampon ou d'une auto-laveuse avec une brosse en nylon souple.
3. Récupérez la solution avec un aspirateur à eau, rincez à abondamment à l'eau claire et laissez sécher complètement (6 - 8 heures)

**B. Nettoyage quotidien/régulier**

1. Éliminez toutes les salissures et les débris de la surface en balayant, en nettoyant ou en passant l'aspirateur.
2. Frottez le sol avec le nettoyant e-Cleaner Ecore, à l'aide d'un tampon ou d'une auto-laveuse avec un tampon approuvé ou une brosse en nylon souple.
3. Récupérez la solution avec un aspirateur à eau, rincez à abondamment à l'eau claire et laissez sécher complètement (6 - 8 heures)

**C. Surfaces très encrassées et restauration**

1. Balayez et séchez complètement le revêtement à l'aspirateur.
2. Frottez énormément le sol à l'aide d'un nettoyant ou d'un décapant recommandé, d'un tampon marron ou noir et d'une auto-laveuse ou d'une laveuse rotative.
3. Aspirez la solution encrassée avec un aspirateur à eau / sec et rincez abondamment avec de l'eau fraîche claire.
4. Laissez le plancher sécher complètement.

## Garantie

**Ecore (le « vendeur ») garantit que le système de revêtement de surface Smash Tile sera exempt de défauts de matériaux et de fabrication.**

### **Que couvre la garantie ?**

- L'usure de la surface due à l'abrasion ordinaire de la circulation piétonne ne pénétrera pas la couche d'usure de la surface.
- La surface de dalles restera stable et fonctionnelle lorsqu'elle est installée selon les spécifications du fabricant.

### **Quelle est la durée de la garantie ?**

C'est une garantie limitée de 5 ans, calculée au prorata de la couverture de garantie indiquée ci-dessous. Cette garantie peut être transférée avec le bien.

### **Que ferons-nous ?**

Tout segment d'une surface Smash Tile qui répond aux critères de garantie sera réparé ou remplacé, au choix du vendeur et en conjonction avec les conditions de garantie ci-dessous.

### **Comment présenter une réclamation de garantie ?**

Une réclamation en garantie doit être adressée directement au vendeur. Présentez votre réclamation en appelant le 800-322-1923 en fournissant les renseignements suivants : une description du défaut objet de la réclamation et la date à laquelle le défaut a été découvert, des photographies du défaut supposé, la date de l'installation originale, le nom du projet ainsi que votre nom, adresse et numéro de téléphone. Le vendeur vous informera de tout renseignement supplémentaire et de toute preuve matérielle qui pourrait être requis pour traiter votre réclamation.

### **Durée et conditions de la garantie :**

Le vendeur sera tenu de rembourser 100 % du prix de réparation ou de remplacement de tout produit jugé défectueux ou non conforme à la garantie dans la première année suivant l'expédition initiale du produit. Lorsqu'un produit est défectueux ou n'est pas en conformité avec la garantie plus d'un (1) an après l'expédition initiale du produit, le vendeur ne sera responsable que d'une partie du coût de la réparation ou du remplacement de ces produits comme suit (et l'acheteur devra supporter et payer la partie restante de ces coûts) :

<b>Nombre d'années entre la date de l'expédition initiale et la date de la réclamation</b>	<b>Pourcentage du prix d'achat du produit dont le vendeur est responsable</b>
--	---

<b>0-1 -----</b>	<b>100 %</b>
<b>Plus de 1, mais moins de 2 -----</b>	<b>60 %</b>
<b>Plus de 2, mais moins de 3 -----</b>	<b>40 %</b>
<b>Plus de 3, mais moins de 4 -----</b>	<b>30 %</b>
<b>Plus de 4, mais moins de 5 -----</b>	<b>20%</b>



### **Exclusions de garantie**

Cette garantie ne couvre pas :

- Un défaut du produit causé par des accidents, une mauvaise utilisation, une catastrophe naturelle, le vandalisme, une mauvaise installation ou un entretien inadéquat, etc. (voir les consignes d'installation, d'entretien et maintenance).
- Changement de couleur causé par l'exposition aux UV et/ou l'abrasion normale due à la circulation piétonne.
- Défaut dû à une mauvaise préparation du support.
- Les revêtements de surface résilients peuvent subir des dommages visibles en raison de forces extrêmement élevées. Les contributeurs courants à ce type de force comprennent, sans toutefois s'y limiter, des talons aiguilles ou des talons hauts et des pieds de chaise à embouts fins. Les Smash Tiles ne sont pas conçues pour fonctionner sous une telle concentration de pression.

Ecore décline toute responsabilité pour des dommages causés par des forces excessives.

### **Autres éléments pris en considération :**

- La responsabilité du vendeur est limitée aux frais de matériel et de transport liés à la réparation ou au remplacement du produit au choix du vendeur. Le vendeur sera responsable des frais d'installation et des coûts d'autres travaux liés à la réparation et au remplacement que si ces travaux ont été effectués par le vendeur dans l'installation d'origine. Dans le cas où les dalles Smash Tile ne sont installées que dans les zones de circulation intensive ou en combinaison avec d'autres produits de revêtement de surface non vendus par le vendeur, ces Smash Tiles seront exclues de cette garantie.
- En cas de réparation, de remplacement ou de remise à neuf en vertu de cette garantie, la garantie applicable au matériau de remplacement ou aux produits réparés ou remis à neuf ne sera prolongée que pour la période restante en vertu de la garantie initiale.
- Le vendeur se réserve le droit d'arrêter la vente ou de modifier un modèle ou une couleur de produit à tout moment et sans préavis ni responsabilité. Si, pour une raison quelconque, des produits du type acheté à l'origine ne sont plus disponibles au moment où une réclamation de garantie est soumise, le vendeur peut substituer un autre produit jugé par le vendeur comme étant de qualité et de prix comparables.
- CETTE GARANTIE REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPRESSES OU IMPLICITES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER.
- Votre recours exclusif pour toute violation de garantie est énoncé dans la présente garantie. Cette garantie vous donne des droits spécifiques devant la loi. Vous pourriez avoir d'autres droits qui varient d'un état et d'une province à l'autre.
- **La garantie Smash Tile ne couvre pas l'insatisfaction due à une mauvaise installation ou des dommages dus à un entretien ou à une utilisation inappropriés, ou à une mauvaise utilisation générale, y compris et sans limitation : brûlures, coupures, déchirures, éraflures, dommages causés par des charges de roulage, dommages causés par des produits de nettoyage non recommandés par Ecore, de légères variations de nuance ou des variations de nuance dues à l'exposition à la lumière directe du soleil, ou des différences de couleur entre les échantillons ou les photographies et les revêtements de sol réels.**



866.795.2732 – [www.ecoreathletic.com](http://www.ecoreathletic.com)

**Fabriqué aux USA par :**



**715 Avenue Fountain-Lancaster, PA 17601**

© 2019 Tous les modèles et toutes les couleurs sont protégés par les droits d'auteur Ecore.