

ecore™

Athletic

Ecore 1" ULTRA TILE®
MANUEL TECHNIQUE
Installation * Entretien • Garantie

Fabriqué aux USA par

ecore™

Révisé le 14Mar2022

Annule et remplace toutes les versions précédentes.

Consultez le site web pour les mises à jour.

Outils et préparation de base

Méthodes d'installation recommandées	3
Outils/Matériel nécessaires	3
Chantier	3-4
Options de base	4

Installation

Informations générales	5
Aménagement du site	5
Disposition des Quad Blok	6
Pose des dalles pour la première rangée	6
Pose de la deuxième rangée de dalles et des suivantes	6-7
Placement de dalles de rangée extérieure	7
Collage des rampes et de la rangée extérieure	7
Installation de rampes ADA	8

Installation entièrement collée

Application de la colle et pose des dalles	9
Découpe des rampes et des dalles	9
Préparation des rampes ADA	9

Entretien

Protection du sol	10
Affectation du nettoyage et de l'entretien	10
Programme de nettoyage	11
Procédures de nettoyage	11

Garantie

Garantie	12
----------	----

I. MÉTHODES D'INSTALLATION RECOMMANDÉES

INSTALLATION INTÉRIEURE			INSTALLATION EXTÉRIEURE		
	609,6 x 254.mm			609,9 x 25.4mm	
Surface	Quad Blok	Quad Blok + Colle	Surface	Quad Blok	Quad Blok + Colle
Béton	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Béton	N/A	<input type="checkbox"/>
Asphalte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Asphalte	N/A	<input type="checkbox"/>
Contreplaqué	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gravier compact	N/A	N/A
Gravier compact	N/A	N/A	Bois	N/A	N/A
Bois ou carrelage	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Revêtement de sol	N/A	N/A
Revêtement de sol résilient	<input type="checkbox"/>	N/A	Moquette	N/A	N/A
moquette	<input type="checkbox"/>	N/A	Toitures	N/A	N/A

= Approuvé N/A = NON Approuvé

II. OUTILS/MATÉRIEL NÉCESSAIRES

1. Deux rubans à mesurer - 25' et 50'
2. Ligne de craie - blanc seulement !
3. Scie sabre (scie sauteuse) ou scie à ruban
4. Lames pour scie sabre (7-10 dents par pouces, type de bois)
5. Couteau avec lames haute résistance
6. Equerre/bord métallique droit
7. Crayons de peinture de couleur argent ou or
8. Pistolet à mastic de taille standard
9. Tournevis plat de 101.6mm
10. Truelle à encoches carrées de 3mm
11. Lunettes de sécurité
12. Couteau à mastic souple 24,4-x12,7mm
13. Combinaison
14. Genouillères
15. Gants de caoutchouc résistants au solvant
16. Chiffons
17. Sacs poubelle
18. Balais de cantonnier ou aspirateur
19. Essence minérale
20. Consignes d'installation
21. Cordon
22. Table de découpe (palette d'expédition)
23. Pelle à poussière
24. Masse 1-1,kg ou maillet en caoutchouc
25. 50,8 x 101,6mm à utiliser comme bloc à marteler
26. Rouleau de revêtement à trois sections de 75 à 100 livres

III. CHANTIER

REMARQUE : La tolérance dimensionnelle pour les dalles est +/- 3mm en épaisseur et +/- 3mm en largeur. De temps en temps pendant l'installation, il peut être nécessaire de mesurer et de sélectionner à la main les dalles pour s'assurer que les lignes de rangées restent droites. 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.

A. Altitude du site

1. Installation au niveau du sol - la hauteur installée de la surface finie des dalles UltraTile sera égale ou légèrement supérieure au niveau du périmètre, mais ne dépassera pas 25.4mm pouce, à moins d'être approuvée par l'ingénieur du projet.

2. Installation au-dessus du niveau du sol - L'installation des dalles UltraTile sur des tabliers ou des dalles existants est appelée « installation au-dessus du niveau du sol » et nécessite habituellement l'utilisation de réducteurs autour des périmètres de la zone pour assurer la transition progressive à l'élévation du sol, à moins que le site ne se termine sur un mur ou à une autre surface verticale.

B. Pente du site/évacuation

1. Au moment de la préparation d'une nouvelle base dure, s'il y a lieu, une pente minimale égale à 25.4mm par 254mm de pose doit être appliquée à la surface finie avec une pente vers le bassin d'évacuation et la cuvette d'évacuation ou vers le niveau bas du site.
2. Un système d'évacuation acceptable doit être installé pour éliminer l'eau stagnante.

IV. OPTIONS DE BASE

A. Construction de base solide

1. Base en béton :
 - a. La base sera construite en béton coulé sur place, non structural, de classe A ou C qui développera une résistance à la compression minimum de 3 000 PSI après 28 jours de durcissement (épaisseur minimale = 101.6mm). Il faudra prendre soin de prévoir la pente indiquée. La base devrait être exempte de dépressions qui formeraient des retenues d'eau. Une légère finition au balai est préférable pour une adhésion maximale des dalles UltraTile. Les nouvelles chapes de béton doivent durcir pendant au moins 28 jours avant l'installation des dalles UltraTile.
2. Base d'asphalte :
 - a. Les mélanges d'agrégats de bruts fourniront une base stable. La taille de l'agrégat qui convient le mieux au système d'adhésion est de 9.25mm à 12.7mm. N'utilisez pas de mélanges d'asphalte qui contiennent un pourcentage élevé de fines, car elles ne sont pas stables par temps chaud et peuvent devenir assez molles pour laisser les dalles glisser dans les zones de grand passage.
 - b. La sous-couche de sol doit être compactée avec un minimum de deux passages à l'aide d'un rouleau vibrant de 10 tonnes sans zones molles ou mobiles après achèvement. La base en pierre concassée doit également être compactée avec un minimum de deux passages à l'aide d'un rouleau vibrateur de 10 tonnes. Les couches de liants et d'usure de l'asphalte doivent toutes deux respecter 95 % de la densité maximale théorique de la FMT (Formule de mélange de travail).

Tamis de passage total	Pourcentage en poids
12.7mm	100
9.25mm	80-100
#4	45-90
#8	30-65
#50	5-25
#200	2-8
Ciment d'asphalte	6-8

- c. Il faut laisser les nouvelles surfaces d'asphalte durcir pendant 28 jours avant de poser le système de dalles UltraTile à coller.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- A. Les dalles UltraTile 25.4mm peuvent être installées sur la plupart des supports en béton, en bois ou en carrelage. Le plancher sur lequel sont installées les dalles UltraTile 25.4mm doit être plat, en bon état et exempt de poussières et de débris.
- B. Pour les installations nécessitant une adhésion au béton, l'humidité doit être mesurée par une méthode de contrôle d'humidité relative HR selon la norme ASTM F2170. La teneur en humidité ne doit pas dépasser 85 % HR. Si les niveaux dépassent les limites, l'installation ne devra pas être entreprise tant que la situation n'a pas été corrigée.
- C. Si un système de déshumidification est requis, il doit être conforme à la norme ASTM F3010 Pratique pour les systèmes de déshumidification par formation de membrane à base de résine à deux composants à utiliser dans les revêtements de sol résilients.
- D. Il est essentiel que des tests de pH soient effectués sur tous les sols en béton. Si le pH est supérieur à 9, il doit être neutralisé avant de commencer l'installation.
- E. L'Installation ne devra pas commencer avant que tous les autres travaux ne soient terminés sur le site.
- F. Les zones de réception des revêtements doivent être étanches aux intempéries et maintenues à une température minimale uniforme de 18° C pendant 48 heures avant, pendant, et après l'installation.
- G. Déballer les dalles et laissez-les s'acclimater dans la zone d'installation. Les dalles et l'adhésif doivent être acclimatés à une température ambiante uniforme pendant au moins 48 heures avant l'installation.

REMARQUE : La tolérance dimensionnelle pour les dalles est +/- 3mm en épaisseur et +/- 3mm en largeur. De temps en temps pendant l'installation, il peut être nécessaire de mesurer et de sélectionner à la main les dalles pour s'assurer que les lignes de rangées restent droites. 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 : 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.

Comme pour tout produit de revêtement de sol, la pose à sec et l'inspection complète de toutes les dalles permettront une installation de qualité. Les dalles doivent être inspectées sous plusieurs angles et ajustées au besoin.

I. AMENAGEMENT DU SITE

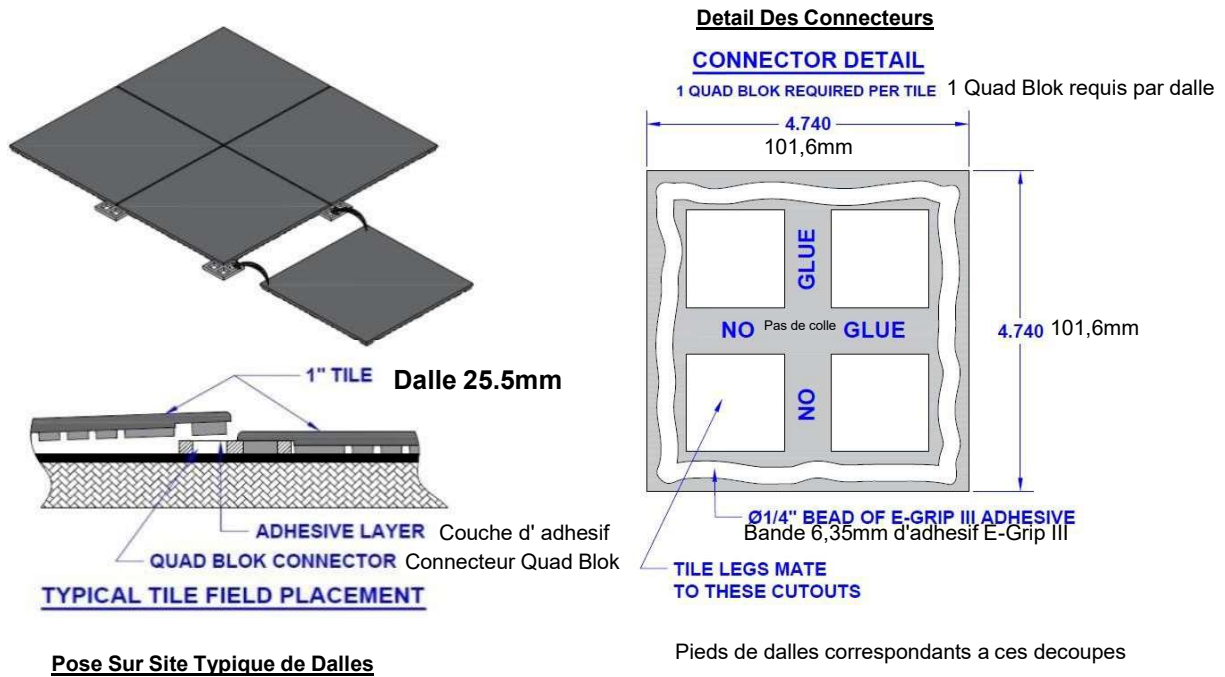
- H. Balayez la zone de façon à éliminer toutes les poussières et débris.
Déterminez le meilleur point de départ pour la première rangée de dalles pour la zone du site. Pour des configurations irrégulières, le meilleur point de départ est souvent au centre. Cela assurera une finition symétrique des dalles qui doivent être taillées le long du périmètre. Pour d'autres installations il sera préférable de commencer dans le coin ou le long d'un bord qui représente la dimension en longueur ou en largeur du site.
- I. **Il est important de démarrer l'installation à partir d'un bord parfaitement rectiligne, comme un mur, ou une poutre qui est fixé au substrat. Cela permettra de garder les dalles droite et bien calées pendant le processus d'installation.**
- J. 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.
- K. Tracez une ligne de craie entre les points établis.
- L. Mesurez la longueur du site, le long de la ligne de craie. Marquez un point à la moitié de la distance du site.
- M. 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. Un canal ou une poutre peuvent être fixés au substrat pour aider à maintenir les dalles bien calées pendant le processus d'installation.

INSTALLATION DES QUAD BLOK (obligatoire)

- A. Suivez les instructions de disposition du site pour préparer la zone pour l'installation des dalles 25.4mm.
- B. Une fois les lignes de craie tracées, placez la première dalles à l'intersection de deux lignes de craie, en alignant les bords adjacents des dalles avec les lignes de craie.
- C. Appliquez une bande continue d'adhésif E-Grip III de 6.35mm de diamètre autour du périmètre des connecteurs Quad Blok. La durée de prise de l'adhésif dépend des conditions ambiantes. Voir les zones PAS DE COLLE dans le dessin détaillé des connecteurs ci-dessous.
- 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 les quad Blok. Continuez à poser les dalles de façon séquentielle et à régler les connecteurs Quad Blok le long d'une ligne de craie jusqu'à ce que la première rangée de dalles soit complète.

REMARQUE : Coupez les connecteurs Quad Blok en deux pour sécuriser les dalles du périmètre

- E. Complétez les trois autres quadrants de la même façon.
- F. Passez un rouleau de 75-100 livres de revêtement de plancher après avoir collé les dalles dans les Quad Bloks. Repassez le rouler 1 heure plus tard.
- G. Prévoir 24 heures pour que l'adhésif durcisse avant d'ouvrir la zone aux piétons, 48 heures pour les charges lourdes et 72 heures avant de placer les équipements.
- H. Un tube de 0.35cl d'E-Grip III est nécessaire pour environ 15 Quad Bloks.



Remarque : Les coulures d'adhésif doivent être nettoyées encore humides. Utilisez un chiffon sec pour ramasser la plus grande partie de l'adhésif. Essuyez le reste du résidu avec un chiffon imbibé d'essence minérale, et ensuite avec un chiffon imbibé d'eau pour enlever les essences minérales. L'adhésif durci ne peut être enlevé des surfaces que par des moyens mécaniques, comme le raclage ou le ponçage.

II. PLACEMENT DES DALLES DE RANGÉE EXTÉRIEURE

- A. Dans la plupart de mur-à-mur, les dalles dans la rangée extérieure devront être coupées pour être placées. Les dalles peuvent être coupées à l'aide d'un outil de coupe ultra résistant ou d'un couteau à moquette et d'un bord droit. Une scie sabre équipée d'une lame de coupe de bois 7-10 TPI fonctionne également bien. Une scie avec un moteur d'une puissance nominale 3 à 3,5 ampères ayant une course de 25.4mm avec des réglages orbitaux variables produira les meilleurs résultats. Une table de coupe utilisée pour le travail est nécessaire pendant le travail de coupe. Une palette d'expédition standard fonctionne bien à cet effet pour une utilisation sur le site.
- B. Si une dalle UltraTile 25.4mm est installée mur à mur, les dalles **DOIVENT** être maintenues ensemble avec des Quad Bloks, avec les murs servant à contenir les rangées extérieures de dalles. Les dalles qui ne sont pas contenues par des murs, que ce soit à des ouvertures dans le mur (c.-à-d. des portes) ou en pose libre, devront être contenues en faisant adhérer les dalles extérieures et les rampes UltraTile 25.4mm autour du périmètre extérieur. Les rampes collées assurent une transition entre la dalle de 25.4mm d'épaisseur au niveau du sol d'origine. Les dalles du périmètre et les rampes doivent être collées à l'aide d'un adhésif E-Grip III Ecore avec une truelle à encoches carrées de 3mm à l'intérieur sur le substrat.

III. DÉCOUPE DES DALLES 25.4mm ET RAMPES

- A. Évitez de laisser le bord coupé d'une dalle exposé à la vue. Pour garantir un aspect fini, chaque dalle dont le bord de rayon moulé en usine a été enlevé pour quelque raison que ce soit doit être plaquée le long de ce bord en utilisant une bordure de 25.4mm en maçonnerie ou en bois, sauf si ce bord doit être placé contre un mur ou un autre membre vertical.
- B. Les coupes les plus précises dans les dalles sont faites à l'aide d'un outil ultra résistant ou d'un couteau à moquette 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 rayon ou en forme libre. Une scie avec un moteur d'une puissance nominale 3 à 3,5 ampères ayant une course de 25.4mm avec des réglages orbitaux variables produira les meilleurs résultats. Une table de coupe utilisée pour le travail est nécessaire pendant le travail de coupe. Une palette d'expédition standard fonctionne bien pour une utilisation sur le terrain.

IV. PRÉPARATION POUR L'INSTALLATION DES RAMPES ADA

- A. Vérifiez que le plancher de support est plat, propre, sec et exempt de contaminants tels que des cires, des produits de finition, de scellement, ou d'autres matières étrangères qui empêcheraient une bonne prise de l'adhésif.
- B. Déballez le matériel et laissez-le s'acclimater dans la zone d'installation. Les matériaux et l'adhésif doivent être acclimatés à une température ambiante uniforme pendant au moins 48 heures avant l'installation.

Remarque : Le bord de pointe de la rampe contient un matériau de renforcement filaire.

Prenez soin de ne pas plier les bords car il sera difficile de poser des rampes avec un renfort déformé à plat.

- C. Lorsque l'installation des UltraTile est terminée, nettoyez et préparez la zone restante pour une adhésion complète des rampes.

V. POSE DE LA RANGÉE EXTERIEURE

- A. Les rampes peuvent être coupées de la même façon que les dalles. Les rampes d'angle doivent être coupées en biseau.
- B. Les rampes et les dalles extérieures, qui ne sont pas contenues par des murs, doivent être collées au plancher existant à l'aide de l'adhésif E-Grip III avec une truelle à encoches carrées de 3mm à l'intérieur sur le substrat. Posez les dalles et les rampes dans la couche d'adhésif. Les dalles placées dans la couche d'adhésif doivent être connectées à la rangée intérieure suivante de dalles, mais n'ont pas besoin d'être connectées entre elles.
- C. Une fois les dalles posées sur l'adhésif humide, passez un rouleau de 75 à 100 livres sur le revêtement. Il faut laisser l'adhésif durcir pendant 24 heures avant de marcher sur les dalles.

VI. INSTALLATION - RAMPE ADA

- A. Découpez tout matériau de Quad Blok proéminent
- B. Nettoyez la zone et aspirez toute la poussière.
- C. Laissez sécher les rampes et faites les découpes appropriées avant d'ouvrir l'adhésif.
- D. Pour couper les rampes, utilisez une scie à ruban ou une scie sabre avec une lame de coupe à bois de 7-10 TPI.
Remarque : Le bord de pointe de la rampe contient un matériau de renforcement filaire. Prenez soin de ne pas plier les bords car il sera difficile de poser des rampes avec un renfort déformé à plat.
- E. Marquez les zones d'application de l'adhésif et retirez temporairement les rampes.
- F. Étalez l'adhésif à l'uréthane E-Grip III recommandé à l'aide d'une truelle à encoches carrées de 3mm. N'appliquez pas plus d'adhésif que ce qui peut être recouvert en 30 minutes.
- G. Placez soigneusement les rampes dans l'adhésif. Veillez à appuyer fermement pour assurer un transfert approprié d'adhésif sur le côté arrière de la rampe ou passez un rouleau à revêtement à trois sections de 75-100 livres.
- H. Répartissez le poids de manière uniforme pour maintenir bord de pointe des rampes. Le poids doit être appliqué sur le bord de pointe entier, et le poids doit être assez lourd pour empêcher le bord des rampes de se détacher de l'adhésif.
Remarque : Les coulures d'adhésif doivent être nettoyées **encore humides**. Utilisez un chiffon sec pour ramasser la plus grande partie de l'adhésif. Essayez le reste du résidu avec un chiffon imbibé d'essence minérale, et ensuite avec un chiffon imbibé d'eau. Une fois l'adhésif durci il ne peut être enlevé des surfaces que par des moyens mécaniques, tels que le raclage ou le ponçage.
- I. Après 24 heures, retirez le poids des rampes.
- J. Nettoyez et entretenez la zone conformément aux consignes dans la section Entretien ci-dessous.

I. INSTALLATION INTÉGRAGLEMENT COLLÉE - Obligatoire pour les installations extérieures

- A. Suivez les consignes d'aménagement du site pour préparer la zone du site pour l'installation. Les dalles, les accessoires et les supports doivent être étanches et maintenus à une température minimum uniforme de 18° C pendant 48 heures avant, pendant et après l'installation.

REMARQUE : La tolérance dimensionnelle pour les dalles est +/- 3mm en épaisseur et +/- 3mm en largeur. Parfois pendant l'installation, il peut être nécessaire de mesurer et de sélectionner à la main les dalles pour s'assurer que les lignes de rangées restent droites. En outre, la couleur et la nuance peuvent varier au point où une sélection manuelle devient nécessaire pour maintenir un maximum d'uniformité dans l'ensemble du site. Comme pour tout produit de revêtement de sol, la pose à sec et l'inspection complète de toutes les dalles permettront une installation de qualité. Les dalles doivent être inspectées sous plusieurs angles et ajustées au besoin.

REMARQUE : 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.

REMARQUE : Utilisez une truelle à encoches carrées de 3mm. Les taux de couverture pour l'adhésif E-Grip III sont d'environ 60 pieds carrés par gallon à l'aide d'une truelle à encoches carrées de 3mm.

- B. Dans le cas d'une installation intérieure, l'humidité doit être mesurée au moyen de la méthode de contrôle de l'humidité relative HR, conformément à la norme ASTM F2170. La teneur en humidité ne doit pas dépasser 85 % HR. Si les niveaux dépassent les limites, l'installation ne devra pas être entreprise tant que la situation n'a pas été corrigée.
1. Si un système de déshumidification est requis, il doit être conforme à la norme ASTM F3010 Pratique pour les systèmes de déshumidification par formation de membrane à base de résine à deux composants à utiliser dans les revêtements de sol résilients.
- C. Il est essentiel que des tests de pH soient effectués sur tous les sols en béton. Si le pH est supérieur à 9, il doit être neutralisé avant de commencer l'installation.
- D. À l'aide d'une truelle à encoches carrées de 3mm, appliquez la couche d'adhésif E-Grip III légèrement plus large que la dalle à placée. N'appliquez pas plus d'adhésif que ce qui peut être recouvert en 30 minutes.
- E. **Les Quad Bloks doivent être utilisés et installés selon la section d'installation de Quad Bloks ci-dessus.**
- F. Placez les dalles avec des Quad Bloks dans la couche d'adhésif fraîche en suivant les lignes de rangées préétablies. S'il y a lieu, placez des rampes dans l'adhésif frais de la même manière.
- G. Après avoir placé les dalles dans une couche d'adhésif, passez un rouleau à trois sections de 75 livres sur les dalles pour garantir le transfert de l'adhésif au dos des pieds des dalles.
- H. Il faut laisser l'adhésif durcir pendant 24 heures avant d'autoriser la circulation des piétons. Toutes les charges de circulation lourdes et/ou de roulement légères doivent être évitées pendant au moins 72 heures après l'installation afin de permettre à l'adhésif de se renforcer. Dans certains cas où les 72 heures ne sont pas possibles, il est recommandé de recouvrir le sol d'une couverture rigide telle qu'une feuille de contreplaqué de ½ pouce avec une face entièrement poncée contre la surface des dalles.
- I. Les découpes de dalles sont généralement posées par référence aux dimensions des bords des dalles, déjà en position, par rapport à un mur ou autre renfort le long ou autour duquel les dalles doivent s'adapter. Ces dimensions sont ensuite transférées et disposées sur la dalle à découper.
- J. Les rampes d'angle doivent être coupées en biseau.

Ecore recommande nos produits de nettoyage et d'entretien écologiques.

La protection et le bon entretien des dalles UltraTile 25.4mm après l'installation doivent être spécifiés par l'architecte/concepteur. Les produits UltraTile ne sont pas préendus d'un fini en usine ; par conséquent, ils ne doivent pas être exposés à des débris de construction et à des dommages potentiels causés par des activités de construction intensives.

PROTECTION DU SOL

Le spécificateur doit inclure les spécifications détaillées pour protéger le revêtement après l'installation et jusqu'à ce que la construction de l'ouvrage soit terminée, comme couvrir tout le revêtement avec du papier ou un autre système de revêtement de sol (plastique, contreplaqué, etc.) jusqu'à ce que la construction soit terminée et qu'un nettoyage et un entretien minutieux puissent être effectués.

AFFECTATION DU NETTOYAGE ET DE L'ENTRETIEN

Le spécificateur doit déterminer et affecter la responsabilité du nettoyage initial et de la finition. Cette responsabilité devra être assignée spécifiquement à l'entrepreneur chargé de la pose du revêtement, à l'entrepreneur général, à l'entrepreneur chargé de l'entretien ou au propriétaire.

PRODUITS DISPONIBLES À L'ACHAT

E-Cleaner Ecore

E-Strip Ecore

Une liste de recommandations est contenue dans ce manuel, établie sur la base de tests extensifs et de l'expérience de terrain avec le produit. Ces consignes ne sont données qu'à titre indicatif à nos clients et pour une utilisation avec nos outils et adhésifs recommandés. Ecore décline toute responsabilité en cas de perte ou de dommages pouvant résulter de l'utilisation de ces informations en raison des variations des conditions de travail et/ou de la qualité du travail de l'installateur. Il est conseillé aux utilisateurs de procéder à leurs propres tests pour une application particulière et de choisir des installateurs qui connaissent bien ce type de produit.

Inspectez toutes les dalles pour déceler les défauts visibles, y compris les écarts de nuance, avant de commencer l'installation. Aucune réclamation concernant l'installation ne sera acceptée sur le matériel installé avec des défauts visuels ou des variations de nuance. Il peut être nécessaire de disposer et de sélectionner les dalles manuellement pour assurer uniformité de couleur. Toute anomalie doit être signalée immédiatement avant le début de l'installation. Veillez à ce que toutes les conditions de chantier et du support de revêtement soient respectées.

Étape	Produit de nettoyage	Mélang	Équipement
Nettoyage initial	E-Cleaner Ecore	80 cc /Liter d'eau (10 oz./gal)	Brosse en nylon souple ou tampon 3M 5100 rouge ou l'équivalent
Nettoyage quotidien	E-Cleaner Ecore	25 cc /Liter d'eau (3 oz./gal)	Serpillière en microfibre, brosse souple
Nettoyage de restauration et intensif	E-Cleaner E-Strip Ecore	80 cc /Liter d'eau (10 oz./gal) 250 cc /Liter d'eau (32 oz./gal)	Brosse en nylon souple ou tampon 3M bleu 5300, marron 7100, ou noir 7200 selon les exigences. (ne pas utiliser de tampon de haute productivité)

I. PROCÉDURES DE NETTOYAGE

1. Nettoyage initial

- Enlevez tous les salissures, les débris, le sable et le gravier de la surface en balayant, en nettoyant la poussière ou en passant un aspirateur industriel CFM. Pour les grandes surfaces, utilisez des auto-laveuses pour nettoyer les sols.
- Nettoyez le sol avec le nettoyant E-Cleaner Ecore à l'aide d'un tampon ou d'une auto-laveuse à l'aide d'une brosse en nylon souple ou d'un tampon selon le tableau ci-dessus.
Évitez d'inonder le revêtement
- Aspirez la solution avec un aspirateur à eau. Rincez à l'eau claire, récupérez l'eau de rinçage avec un aspirateur à eau et laissez sécher complètement (6 - 8 heures).

2. Nettoyage quotidien / régulier

- Balayez, dépoussiérez ou aspirez le sol pour enlever les salissures, les débris, le sable et le gravier de la surface.
- Passez une serpillière humide à microfibres ou une auto-laveuse avec le nettoyant E-Cleaner Ecore dilué et un tampon selon le tableau ci-dessus.
- Essuyez à nouveau avec de l'eau propre pour enlever les résidus.

3. Entretien de restauration

- Balayez et séchez complètement le revêtement à l'aspirateur.
- Décrassez complètement le revêtement avec le nettoyant E-Cleaner Ecore ou E-Strip. Ce nettoyage peut être effectué à l'aide d'une auto-laveuse ou d'une laveuse rotative avec un tampon selon dans le tableau ci-dessus.
- Aspirez la solution encrassée avec un aspirateur à eau/ sec.
- Rincez avec de l'eau propre.
- Aspirez la solution avec un aspirateur à eau.
- Laissez le revêtement sécher complètement (6-8 heures).

4. Revêtement fortement encrassé

- Éliminez les salissures, les débris, le sable et les poussières de la surface en balayant, en nettoyant la poussière ou en passant l'aspirateur.
- Frottez le sol avec le nettoyant E-Cleaner ou E-Strip Ecore, avec un tampon ou une auto-laveuse avec un tampon selon le tableau ci-dessus.
- Récupérez la solution avec un aspirateur à eau, rincez à l'eau claire et laissez sécher complètement (6 – 8 heures).

Garantie

Ecore (le « vendeur ») garantit que le système de revêtement de surface UltraTile 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.
- Les dalles, une fois installées selon les spécifications du fabricant, assureront que la surface reste fixe et fonctionnelle.

Quelle est la durée de la garantie ?

C'est une garantie limitée de 15 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 UltraTile 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. Soumettre une réclamation par téléphone en appelant le 866.795.2732. Veuillez fournir les renseignements suivants : une description du défaut objet de la réclamation et la date à laquelle le défaut a été découvert, des photographies (s'il y a lieu) 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 requise pour traiter votre réclamation.

Durée et conditions de la garantie :

Le vendeur sera tenu de rembourser 100 % du prix d'achat de tout produit jugé défectueux ou non conforme à la garantie dans les six (6) premières années suivant l'expédition initiale du produit. Lorsqu'un produit est jugé défectueux ou non conforme à la présente garantie plus de six (6) ans après l'expédition initiale du produit, le vendeur ne sera responsable que d'une partie du prix d'achat de ces produits comme suit (et l'acheteur devra supporter et payer la partie restante de ces coûts) :

Nombre d'années entre la date de l'expédition initiale et la date de la réclamation	Pourcentage du prix d'achat du produit dont le Vendeur est responsable
--	---

0-6 -----	100 %
Plus de 6, mais moins de 7 -----	60 %
Plus de 7, mais moins de 8 -----	40 %
Plus de 8, mais moins de 9 -----	30 %
Plus de 9, mais moins de 10 -----	20%
Plus de 10, mais moins de 12 -----	10 %
Plus de 12, mais moins de 15 -----	5 %

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.
- Le revêtement de sol résilient peut subir des dommages visibles à la suite de forces excessives (jusqu'à 2 000 livres par pouce carré). 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 UltraTiles 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 UltraTile 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 UltraTiles sont 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 UltraTile 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.**

ecore™

866.795.2732

www.ecoreathletic.com

Fabriqué aux USA par

715 Avenue Fountain Avenue

Lancaster, PA 17601

USA

© 2022 Tous les modèles et toutes les couleurs sont protégés par les droits d'auteur ECORE International.