

Système acoustique Forbo NR 99 avec Marmoleum Modular

Recommandé pour

Marmoleum Modular, Marmoleum Modular Striato, Marmoleum Composition Tile (MCT)

IMPORTANT!! Forbo conseille fortement, avant la pose du béton sur le site, de consulter des professionnels du béton à propos des conditions de rendement de la sous-couche acoustique énumérées ci-dessous. Cela afin de s'assurer que l'adjuvant recommandé et approprié a bien été utilisé afin d'éviter des coûts ou des pertes inutiles une fois les dalles de béton posées. Des défaillances peuvent survenir si la surface en béton NE RESPECTE PAS le niveau de porosité exigé. Le cas échéant, la garantie de la sous-couche sera annulée.

Caractéristiques du système :

- Niveau d'intensité sonore : IIC = 51 dB
Les résultats d'intensité sonore proviennent d'un test effectué sur un système acoustique Forbo NR 99 couvert d'un produit Marmoleum Modular. Ce test a été effectué conformément à la version actuelle de la méthode ASTM E 492, sur une dalle de béton de 6 po sans plafond suspendu.
- Émissions de COV : 0 gramme par litre (calculées selon le règlement 1168 de l'organisme CA South Coast)
- Respecte les exigences du CDPH 01350 en matière de qualité de l'air à l'intérieur

Caractéristiques de l'adhésif Forbo NR 99 Step 1

- Certifié FloorScore par SCS Global Services
- Émulsion acrylique de haute qualité
- Emballé dans des seaux en plastique biodégradable
- Ininflammable ; 100 % exempt de solvant
- Entreposage : Stabilité gel-dégel : 1 cycle à 20 °F (-6 °C). Si vous constatez que l'adhésif est gelé quand vous ouvrez le seau, refermez-le et laissez-le à la température ambiante, sans y toucher, jusqu'à ce que l'adhésif soit dégelé. **N'ESSAYEZ PAS** de mélanger un adhésif gelé.
- Durée de stockage : 2 ans dans un contenant non ouvert
- Apparence et odeur : Pâte jaune avec peu ou pas d'odeur
- Émissions de COV : 0 gramme par litre (calculées selon le règlement 1168 de l'organisme CA South Coast)
- Taux de rendement : Environ 1 200 pieds carrés par seau
- Applicateur : Rouleau à poils de 3/8 po (10mm). Remplacez le rouleau lorsqu'il n'est plus possible d'obtenir le taux de rendement désiré.
- Format de l'unité : Seau de 4 gallons



Caractéristiques de la sous-couche Forbo NR 99

- Épaisseur : 0,08 po (2 mm)
- Largeur : 79 po (2 m)
- Longueur : 114,83 pi (35 m)
- Longueur du rouleau : 84 v² (70 m²)

Caractéristiques de l'adhésif Forbo NR 99 Step 2

- Certifié FloorScore par SCS Global Services
- Polymère acrylique
- Emballé dans des seaux en plastique biodégradable
- Ininflammable ; 100 % exempt de solvant
- Entreposage : Stabilité gel-dégel : 1 cycle à 20 °F (-6 °C). Si vous constatez que l'adhésif est gelé quand vous ouvrez le seau, refermez-le et laissez-le à la température ambiante, sans y toucher, jusqu'à ce que l'adhésif soit dégelé. **N'ESSAYEZ PAS** de mélanger un adhésif gelé.
- Durée de stockage : 2 ans dans un contenant non ouvert
- Apparence et odeur : Pâte bleue avec peu ou pas d'odeur
- Émissions de COV : 0 gramme par litre (calculées selon le règlement 1168 de l'organisme CA South Coast)
- Taux de rendement : Environ 600 pieds carrés par seau



Système acoustique Forbo NR 99 avec Marmoleum Modular

- Applicateur : Truelle à dents fines de 1/32 po x 1/16 po x 1/32 po. Remplacez la truelle lorsqu'il n'est plus possible d'obtenir le taux de rendement désiré.
- Format de l'unité : Seau de 4 gallons

Exigences concernant le substrat et l'inspection

- Le système acoustique Forbo NR 99 peut être utilisé avec toutes les classes de béton, de planchers suspendus en bois et de revêtements de sol résilients existants approuvés. Tous les substrats de béton doivent être préparés conformément aux conditions contenues dans la version actuelle de la méthode ASTM F 710. Le substrat doit être sec, propre, lisse et en bon état.
IMPORTANT! La pose d'un ralentisseur de vapeur permanent et efficace est exigée par la méthode ASTM F 710. Le système acoustique Forbo NR 99 n'est pas destiné à être utilisé sur une dalle sans ralentisseur de vapeur en place. Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec le service de soutien technique et de formation de Forbo.
- Les surfaces en béton lissées à la truelle ou étanches doivent être abrasées mécaniquement pour créer le degré de porosité nécessaire au rendement adéquat de l'adhésif avant la pose.
- La porosité du béton doit être déterminée dans le cadre d'essais conformes à la version actuelle de la méthode ASTM F 3191. Une « condition de la surface profilée » (Concrete Surface Profile, ou CSP) de 1 ou 2 est requise. L'eau devrait être absorbée par la dalle à l'intérieur de 5 à 10 minutes, selon les normes. Si l'eau pénètre trop rapidement ou trop lentement, des corrections à la surface de béton doivent être effectuées afin d'obtenir le profil de surface adéquat. Les dalles de béton déterminées être trop poreuses, poussiéreuses ou généralement insuffisantes peuvent nécessiter l'application d'un apprêt selon les recommandations du fabricant, et ce, afin d'ajuster le degré de porosité de la dalle et de se conformer aux conditions mentionnées ci-dessus. Pour de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec le service de soutien technique et de formation de Forbo.
- La surface de béton doit être sèche et obtenir le taux d'humidité de 5 ou moins déterminé dans le cadre d'essais conformes à la version actuelle de la méthode ASTM F 2659 en utilisant un humidimètre de surface tel que le Tramex CME-4 ou un équivalent.
- Le pH en surface des dalles de béton ne doit pas dépasser 12. Les substrats de béton avec un pH inférieur à 8 ou supérieur à 12 en surface exigent des mesures correctives avant la pose.
- L'humidité relative interne ne doit pas dépasser 99 %, lequel taux doit être déterminé dans le cadre d'essais conformes à la version actuelle de la méthode ASTM F 2170.
- Procédez à des essais d'adhérence avant de commencer la pose. Les essais d'adhérence aident à déterminer les caractéristiques pratiques de l'adhésif, comme le temps ouvert et le temps d'emploi appropriés en fonction des conditions du site, et tout problème potentiel de collage au substrat.

Directives de base pour la pose de la sous-couche Forbo NR 99

- Vous devez toujours consulter et suivre les recommandations indiquées dans la **Directives générales d'installation de Forbo** avant de poser le système acoustique NR 99.
- Vous devez toujours consulter et suivre les recommandations indiquées dans **directives d'évaluation et de préparation des substrats de Forbo** avant de poser le système acoustique NR 99.
- Commencer la pose constitue une acceptation implicite des conditions du site et toute défaillance directement liée au caractère inadéquat du site devient la responsabilité du poseur ou de l'entrepreneur en pose de revêtement de sol.
- Le système acoustique NR 99 peut être posé sur les substrats approuvés pour toutes les catégories.
- Consultez la **Directives générales d'installation de Forbo** pour de plus amples renseignements sur la tolérance relative à la séquence des numéros des boîtes du produit Marmoleum Modular.
- Utilisez uniquement l'adhésif Forbo NR 99 Step 1.
- Des bulles ou des ridules risquent de se former si la sous-couche Forbo NR 99 est enroulée en sens inverse ou coupée trop longue.
- Vous devez stocker les rouleaux de sous-couche Forbo NR 99 à la verticale.
- N'autorisez pas une forte circulation ou le roulage de charges lourdes sur le revêtement pendant au moins 72 heures après la pose. Étant donné que la surface de la sous-couche Forbo NR 99 est non poreuse, vous devrez peut-être prévoir plus de temps pour permettre à l'adhésif de bien sécher et durcir.

Système acoustique Forbo NR 99 avec Marmoleum Modular

- Une fois la pose terminée, attendez au moins cinq (5) jours avant d'effectuer le premier nettoyage. Étant donné que le substrat de la sous-couche Forbo NR 99 est non poreux, vous devrez peut-être prévoir plus de temps pour permettre à l'adhésif de bien sécher et durcir.
- Soyez fier de votre travail et faites preuve de professionnalisme en tout temps.
- **Pour de plus amples renseignements, communiquez avec le service de soutien technique et de formation de Forbo au 1-800-842-7839 ou visitez www.forboflooringNA.com.**

Couper et ajuster la sous-couche NR 99

La sous-couche Forbo NR 99 est souple et facile à manipuler. Vous devez la couper le long de tous les bords et seuils afin d'assurer une couverture complète sous le produit de revêtement de sol fini. En suivant ces recommandations, le poseur parviendra mieux à gérer le temps ouvert et le temps d'emploi de l'adhésif, pour veiller à ce que la sous-couche soit placée sur un adhésif semi-humide.

- Mesurez la zone où le matériau sera posé et déterminez dans quelle direction il le sera, de même que l'emplacement des joints. Les joints doivent se trouver à au moins 6 po (15,24 cm) des joints de la sous-couche et du ciment, de coupes de scie, etc.
- Dérouler le système acoustique NR99 avec la texture mousse vers le bas. La méthode préférée de pose du NR99 est perpendiculaire à la direction du matériau de revêtement de sol. Lorsque cela n'est pas possible, les joints du NR99 doivent être décalés d'au moins 50 cm par rapport aux joints du revêtement de sol.
- Coupez du rouleau la longueur requise en ajoutant de 2 po à 3 po (5 à 7,62 cm) pour un ajustement additionnel à chaque bout.
- Poussez la feuille sur sa longueur aussi près que possible du mur de départ, en laissant la longueur additionnelle remonter le long du mur à chaque bout.
- Placez la feuille ajustée contre le mur principal.
- Déposez les morceaux à sec en aboutant les bords d'usine à joindre. Assurez-vous que les bords à joindre font l'objet d'un ajustement net, sans espace ni chevauchement. Vous devez couper les morceaux le long de tous les bords et seuils sans laisser d'espace afin d'assurer une couverture complète sous le produit de revêtement de sol fini.
- Coupez du rouleau la longueur requise pour la deuxième feuille en ajoutant de 2 po à 3 po (5 à 7,62 cm) pour un ajustement additionnel à chaque bout.
- Placez la deuxième feuille en aboutant le bord d'usine à la première feuille.
- Répétez ces étapes avec la quantité de feuilles requises pour terminer la pose ou avec autant de feuilles pouvant être posées en une journée.

Coller la sous-couche Forbo NR 99

- Repliez la feuille vers l'arrière, de moitié, une à la fois. ***N'enroulez PAS la sous-couche Forbo NR 99.***
- Au crayon, faites le tracé de la zone où appliquer l'adhésif afin de vous assurer d'avoir une ligne droite et égale d'adhésif.
- Appliquez l'adhésif Forbo NR 99 Step 1 avec un rouleau à poils de 3/8 po. Pour obtenir de meilleurs résultats, versez l'adhésif dans un bac à peinture et recouvrez complètement le rouleau d'adhésif. ***N'appliquez PAS d'adhésif sur le rouleau directement à partir du seau.***
- Appliquez l'adhésif sur toute la zone. Veillez à bien étendre l'adhésif le long du tracé au crayon, sans laisser d'espace non recouvert. Assurez-vous de ne laisser aucune tache importante ni flaque.
- Le temps ouvert et le temps d'emploi des adhésifs varient selon les conditions du site, comme la température et l'humidité ambiantes, la porosité du substrat et la circulation de l'air. Le poseur a la responsabilité d'apporter des ajustements aux conditions spécifiques qui s'avèrent nécessaires afin de s'assurer du transfert adéquat de l'adhésif au support du matériau. Une indication générale d'un temps ouvert approprié est lorsqu'un léger toucher sur le matériau ne produit aucun transfert d'adhésif sur le doigt ; par contre, un toucher ferme nécessitera un peu de force pour retirer le doigt de l'adhésif. Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter la ***directives sur les adhésifs de Forbo***.
- Attendez que l'adhésif devienne consistant et soit « sec » au toucher. La sous-couche ***DOIT*** être placée sur l'adhésif dans les deux heures suivantes afin qu'elle adhère bien au support du matériau.
- La sous-couche Forbo NR 99 doit être placée soigneusement sur l'adhésif afin d'empêcher la formation de bulles. Poussez la sous-couche, repliée à partir du pli, sur l'adhésif en vous dirigeant vers le mur, une feuille à la fois. Ne laissez pas tomber la sous-couche sur l'adhésif. Cela emprisonnerait de l'air sous la sous-couche, causant la formation de bulles.
- La sous-couche **doit aussi rester en contact avec l'adhésif pendant que celui-ci durcit.**

Système acoustique Forbo NR 99 avec Marmoleum Modular

- Passez immédiatement un rouleau de 100 lb dans toutes les directions sur la sous-couche pour assurer un transfert adéquat de l'adhésif. Une étape de roulage supplémentaire est requise pendant la pose pour veiller à ce que le matériau soit plat et qu'il adhère pleinement.
- Vous devez utiliser un rouleau mural à trois sections ou un rouleau à joints en acier au bord des murs, des plinthes et partout où la totalité du poids d'un rouleau de 100 lb ne peut se rendre ou être appliquée.
- Enlevez immédiatement le résidu d'adhésif frais à l'aide d'un chiffon blanc propre. L'adhésif séché peut être enlevé au moyen d'un chiffon blanc propre et du dissolvant d'adhésif Forbo. Si ce produit n'est pas disponible, une solution de nettoyant au pH neutre diluée convenablement peut être utilisée. La surface doit être rincée avec de l'eau propre et fraîche afin d'enlever tout résidu du plancher.
- Suivez la même procédure pour l'autre moitié de la feuille jusqu'à ce que la pose soit terminée. Prenez soin de ne pas superposer les lignes d'adhésif et de ne pas créer de craquelure ni de flaque ; cela risquerait d'apparaître à travers le matériau.
- Une fois la pose de la sous-couche NR 99 terminée, le produit de revêtement de sol Marmoleum Modular peut être posé.

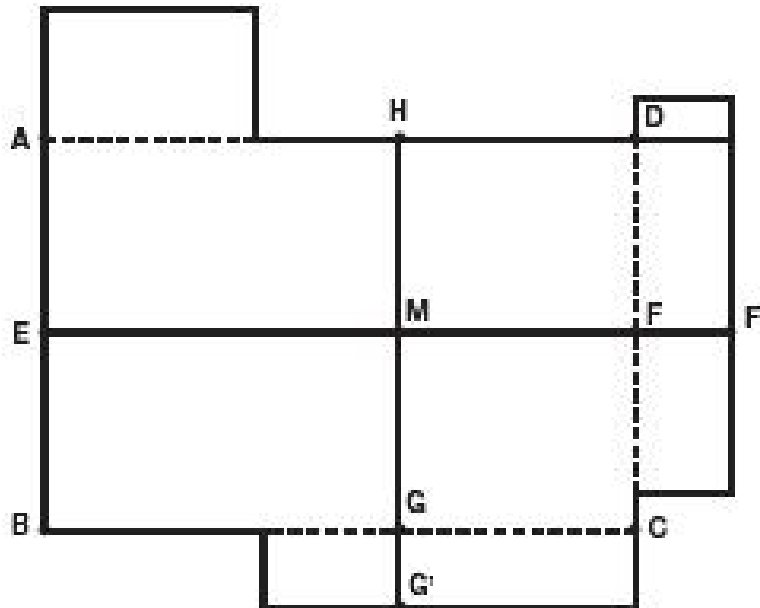
Planifier le tracé du produit Marmoleum Modular

Vous pouvez utiliser des techniques d'ajustement de carreaux conventionnelles pour ajuster les produits de revêtement de sol Marmoleum Modular et MCT.

Vous devez habituellement commencer au centre de la pièce. Lorsqu'il s'agit d'un petit espace ou d'un couloir, il se peut qu'il soit plus simple de travailler sur la longueur, à partir d'une extrémité, en se guidant sur la ligne du centre.

Vous devez tracer la ligne centrale de la manière suivante (figure 1) : Une ligne est tracée au cordeau traceur du centre du mur A/B (point E) au centre du mur C/D (point F). Le milieu de la ligne E/F est trouvé (point M). Tracez une ligne perpendiculaire passant par le point M en appliquant la méthode 3 :4 :5 pour établir G/H.

À partir du point M, mesurez la longueur et la largeur jusqu'aux murs pour vous assurer de laisser au moins un demi-carreau à la bordure. Ajustez les lignes E/F et G/H s'il y a lieu.



Système acoustique Forbo NR 99 avec Marmoleum Modular

Directives de base pour la pose du produit Marmoleum Modular

- Vous devez toujours consulter et suivre les recommandations indiquées dans la section **Directives de base pour la pose** du Guide de pose Forbo avant de poser le système acoustique NR 99.
- Vous devez toujours consulter et suivre les recommandations indiquées dans la **directives d'évaluation et de préparation des substrats de Forbo** avant de poser le système acoustique NR 99.
- Commencer la pose constitue une acceptation implicite des conditions du site et toute défaillance directement liée au caractère inadéquat du site devient la responsabilité du poseur ou de l'entrepreneur en pose de revêtement de sol.
- Le système acoustique NR 99 peut être posé sur les substrats approuvés pour toutes les catégories.
- Consultez la section **Directives et séquence de pose** du Guide de pose de Forbo pour de plus amples renseignements sur la tolérance relative à la séquence des numéros des boîtes du produit Marmoleum Modular.
- Utilisez uniquement l'adhésif Forbo NR 99 Step 2 pour coller le produit Marmoleum Modular.
- Entrez les boîtes des produits Marmoleum Modular et MCT non ouvertes.
- En ce qui concerne les produits Marmoleum Modular, utilisez des matériaux provenant du même lot et du même lot de teinture. Ne sortez pas plus de carreaux de la boîte que ce qui peut être posé en environ une heure.
- Posez les boîtes du produit Marmoleum Modular en ordre séquentiel. Afin d'éviter les nuances trop prononcées durant la pose du produit Marmoleum Modular, nous vous recommandons de mélanger les carreaux de plusieurs boîtes.
- Les produits Marmoleum Modular et MCT de format carré sont dotés d'un motif directionnel et doivent être posés en alternant leur direction (d'un quart de tour). Les produits Marmoleum Modular de format rectangulaire peuvent être posés dans toute direction. La tolérance de la séquence des numéros des boîtes ne doit pas dépasser 100. La tolérance de la séquence des numéros des boîtes ne doit pas dépasser 200 pour les formats de 10 po x 10 po (25 cm x 25 cm).
- N'autorisez pas une forte circulation ou le roulage de charges lourdes sur le revêtement pendant au moins 72 heures après la pose. Étant donné que la surface de la sous-couche Forbo NR 99 est non poreuse, vous devrez peut-être prévoir plus de temps pour permettre à l'adhésif de bien sécher et durcir.
- Une fois la pose terminée, attendez au moins cinq (5) jours avant d'effectuer le premier nettoyage. Étant donné que le substrat de la sous-couche Forbo NR 99 est non poreux, vous devrez peut-être prévoir plus de temps pour permettre à l'adhésif de bien sécher et durcir.
- Soyez fier de votre travail et faites preuve de professionnalisme en tout temps.
- **Pour de plus amples renseignements, communiquez avec le service de soutien technique et de formation de Forbo au 1-800-842-7839 ou visitez www.forboflooringNA.com.**

Poser Marmoleum Modular

- Après avoir établi les lignes de départ, vous devez appliquer l'adhésif Forbo NR 99 à l'aide d'une truelle à dents fines de 1/32 po x 1/16 po x 1/32 po (0,15 cm x 0,15 cm x 0,15 cm).
- Veillez à bien étendre l'adhésif le long de la ligne de début, sans laisser d'espace non recouvert.
- Commencez à poser les carreaux au point de départ en veillant à ce qu'ils soient placés en suivant avec précision la ligne de tracé. Ne pas poser correctement les premiers carreaux aurait une incidence sur la pose entière.
- Les carreaux doivent être posés sur un adhésif humide. N'appliquez pas l'adhésif sur une surface plus grande que celle sur laquelle la pose peut être effectuée en vous assurant qu'un transfert complet de l'adhésif au support du matériau soit effectué.
- Le temps ouvert et le temps d'emploi des adhésifs varient selon les conditions du site, comme la température et l'humidité ambiantes, la porosité du substrat et la circulation de l'air. Le poseur a la responsabilité d'apporter des ajustements aux conditions spécifiques qui s'avèrent nécessaires afin de s'assurer du transfert complet de l'adhésif humide au support du matériau. Une indication générale d'un temps ouvert approprié est lorsqu'un léger toucher produit un transfert d'adhésif sur le doigt ; par contre, un toucher ferme aplatit et « macule » l'adhésif. Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter la section **Adhésifs** du Guide de pose Forbo.
- Un temps ouvert court est nécessaire. Vous devez permettre à l'adhésif d'atteindre une certaine consistance avant de poser le revêtement de sol, mais **NE LAISSEZ PAS L'ADHÉSIF SÉCHER.**
- Vérifiez fréquemment le transfert de l'adhésif. Il doit y avoir un **transfert humide complet** de l'adhésif au support du matériau afin qu'il colle solidement. Un transfert humide complet constitue une pellicule ininterrompue d'adhésif humide autant sur le support du matériau que sur le substrat, sans crêtes ou marques visibles laissées par la truelle. Le revêtement de sol doit rester en contact avec l'adhésif pendant que ce dernier sèche et durcit.

Système acoustique Forbo NR 99 avec Marmoleum Modular

- Passez immédiatement un rouleau de 100 lb dans toutes les directions sur le revêtement de sol pour assurer un transfert adéquat de l'adhésif. Une étape de roulage supplémentaire est requise pendant la pose pour veiller à ce que le matériau soit plat et qu'il adhère pleinement.
- Vous devez utiliser un rouleau mural à trois sections ou un rouleau à joints en acier au bord des murs, des plinthes et partout où la totalité du poids d'un rouleau de 100 lb ne peut se rendre ou être appliquée.
- En positionnant adéquatement les carreaux, une « explosion » complète des sillons de la truelle se produira, créant une pellicule d'adhésif plate sur le substrat et sur le support du matériau. Visuellement, un transfert complet du support des carreaux aura l'apparence de l'impression laissée par le support à la surface de l'adhésif. Aucune craquelure laissée par les dents de la truelle ne sera visible.
- Lorsque vous planifiez la pose, vous devez envisager le temps requis pour marquer et couper les carreaux de bordure. Si la planification n'est pas adéquate, vous risquez de dépasser le temps d'emploi de l'adhésif le long du périmètre avant d'avoir posé les carreaux. Cela ferait en sorte que les carreaux du périmètre seraient inadéquatement collés. Vous devez toujours planifier la séquence d'application de l'adhésif de manière à ce que vous puissiez couper et placer les carreaux du périmètre sur l'adhésif avant que le temps d'emploi de l'adhésif soit dépassé.
- Enlevez immédiatement le résidu d'adhésif frais à l'aide d'un chiffon blanc propre. L'adhésif séché peut être enlevé au moyen d'un chiffon blanc propre et du dissolvant d'adhésif Forbo. Si ce produit n'est pas disponible, une solution de nettoyant au pH neutre diluée convenablement peut être utilisée. La surface doit être rincée avec de l'eau propre et fraîche afin d'enlever tout résidu du plancher.
REMARQUE : Si vous utilisez l'adhésif Forbo 660, veuillez consulter la **section Adhésifs** du Guide de pose Forbo pour de plus amples renseignements.
- Forbo ne recommande PAS l'application de ruban adhésif sur le Marmoleum. Le ruban adhésif peut endommager le revêtement d'usine des revêtements de sol souples. Lorsque vous utilisez des matériaux de protection des sols, collez les coutures de la protection des sols ensemble et fixez la protection des sols en la pesant dans les coins et contre les murs. NE PAS fixer les matériaux de protection des sols en les collant directement à la surface des revêtements de sol souples.

Soulèvement des rebords du carreau Marmoleum Modular

Le soulèvement des rebords du carreau indique souvent une pose non réussie. Les produits de revêtement de sol Marmoleum Modular et MCT sont tous à base de bois naturels. Comme les autres produits de revêtement de sol à base de bois, un produit Marmoleum mal posé peut être affecté par les changements extrêmes d'humidité relative ambiante.

Lorsqu'ils sont exposés à une humidité ambiante excessivement basse, les rebords des carreaux qui ne sont **PAS ENTièrement COLLÉS** peuvent avoir tendance à se retrousser sur la longueur d'un des bords ou des deux. Il s'agit d'une POSE NON RÉUSSIE et non d'un défaut de matériau. Vous pouvez éviter une pose non réussie en suivant les recommandations de pose et en utilisant adéquatement l'adhésif Forbo recommandé.

Les produits de revêtement de sol Marmoleum et MCT qui sont posés sur un adhésif humide, puis soigneusement roulés dans toutes les directions avec un roulement répété durant la pose, seront adéquatement transférés au substrat et resteront plats et entièrement collés. Les rebords retroussés seront entièrement à plat et bien collés. En positionnant adéquatement les carreaux, une « explosion » complète des sillons de la truelle se produira, créant une pellicule d'adhésif plate sur le substrat et sur le support du matériau. Le transfert complet du support du carreau apparaîtra à la surface de l'adhésif. AUCUN sillon laissé par les dents de la truelle ne doit être apparent.

Qu'est-ce que le jaunissement?

Avez-vous remarqué que les produits Marmoleum ont une légère teinte jaunâtre lorsque vous les déballez? C'est le jaunissement. Ne vous affolez pas, c'est un phénomène naturel qui se produit avec les produits Marmoleum, et c'est normal.

Cette teinte jaunâtre est due à l'huile de lin extraite de la graine de lin, l'un des principaux ingrédients contenus dans le Marmoleum. Cet ingrédient très important dans la fabrication du Marmoleum est utilisé pour ses multiples caractéristiques remarquables :

- L'huile de lin mélangée à la farine de bois dans le Marmoleum repousse la poussière et rend le plancher facile à nettoyer et naturellement antistatique.
- Lorsqu'elle est exposée à la lumière et à l'air, l'huile de lin s'oxyde tout au long de la durée de vie du produit. Cela favorise le durcissement du matériau qui devient de plus en plus robuste.

Avec le temps, le jaunissement s'atténue lorsque le Marmoleum est exposé à la lumière ; par contre, celui-ci conserve toujours ses caractéristiques sans pareilles. À la lumière brillante du soleil, la teinte s'estompe en quelques heures, tandis qu'à la lumière artificielle, cela peut prendre plus de temps. Cependant, la teinte jaunâtre persistera tant et aussi longtemps que le Marmoleum ne sera pas exposé à la lumière. Si le Marmoleum est recouvert durant une période prolongée, la teinte jaunâtre pourrait réapparaître. Ne vous inquiétez pas, le revêtement pâlera de nouveau dès que l'endroit sera exposé à la lumière.

Système acoustique Forbo NR 99 avec Marmoleum Modular

Puisqu'il s'agit d'un phénomène naturel, il est impossible de prédire le temps requis pour que le jaunissement s'atténue. **Ce n'est donc pas un défaut de fabrication.** C'est un indice que le Marmoleum révèle ses caractéristiques remarquables et uniques. L'entretien du plancher ne nuira pas au processus. En peu de temps et avec une meilleure compréhension du phénomène, on saisit tous les avantages qu'il procure au Marmoleum.

Notez que le jaunissement se produit pour toutes les couleurs du Marmoleum, mais pour certaines plus que d'autres. Le jaunissement est plus apparent pour les bleus, verts, gris et beiges pastel que pour les couleurs foncées. Pour découvrir la couleur réelle du produit Marmoleum, suivez ces quelques simples étapes :

1. Prenez une pièce de Marmoleum et couvrez-en la moitié d'un papier épais ou d'une matière épaisse, comme du carton, ou d'une autre pièce de Marmoleum.
2. Exposez-la directement à la lumière du soleil pendant environ une heure.
3. Après une heure, retirez le carton ou tout autre matériau épais utilisé pour constater la différence.

Les directives d'installation de Forbo contiennent des informations supplémentaires et peuvent être téléchargées à l'adresse www.forboflooringNA.com. Pour plus d'informations, contactez les services d'assistance et d'éducation de Forbo au 1-800-842-7839.