



**Guide Général
EVF Moduleo®
LayRed® Herringbone**

Stockage et transport

Les boîtes doivent être entreposées et transportées sur une surface plane, en piles bien ordonnées, et doivent toujours être posées à plat, jamais à la verticale. Ne stockez jamais les boîtes dans des endroits très froids (moins de 0 °C), très chauds (plus de +35 °C) ou humides.

Avant la pose

Inspection visuelle

Vérifiez le produit avant la pose. Vérifiez que les coloris correspondent à ceux commandés, que les quantités sont correctes et que les boîtes ne présentent pas de dommages visibles. Assurez-vous pendant la pose que les lames ou dalles ne présentent pas de défauts visibles. Ne posez pas de lames ou dalles présentant des imperfections. Nous vous recommandons de toujours utiliser les matériaux d'un même lot de production pour chaque pose, une variation coloristique peut exister entre les différents lots.

En cas de défauts visibles avant la pose, Moduleo® n'acceptera jamais de prendre en charge les frais de dépose et pose. L'installation vaut dans ce cas acceptation par l'installateur.

Convient pour

- EVF Moduleo® LayRed®Herringbone peut être posé sur béton, chape de ciment, anhydrite (sulfate de calcium), panneaux de bois, de contreplaqué ou de particules et carrelage raisonnablement plats et lisses ou ayant été préparés de façon adéquate (voir Préparation du sol).
- EVF Moduleo® LayRed®Herringbone peut être posé sur des supports équipés de systèmes hydrauliques de chauffage et de climatisation par le sol. Les systèmes de chauffage électrique, y compris ceux à infrarouge, ne sont pas recommandés, sauf si le système est encastré au minimum dans 9 mm de produit d'égalisation. Évitez le contact direct avec des systèmes de chauffage électrique. La température de surface ne doit jamais dépasser 27 °C. Demandez conseil en cas de doute.
- EVF Moduleo® LayRed®Herringbone convient uniquement pour une pose en intérieur.

- Conditions de températures saisonnières : EVF Moduleo® LayRed®Herringbone peut être appliqué dans la plupart des situations, notamment dans des extensions à température contrôlée et des maisons de vacances. La température doit être maintenue entre 6°C (min.) et 35°C (max.). Lorsque les températures se situent à l'extérieur de cette plage, l'installation peut encore être possible; voir la note au bas de ce document (*).
- Après la pose, les joints de EVF Moduleo® LayRed®Herringbone sont étanches. Le sol est adapté à une pose dans une salle de bains, cuisine, buanderie ou entrée, moyennant le respect des instructions de pose. En raison du niveau de leur caractère antidérapant, il n'est pas recommandé de poser les dalles ou lames dans des zones humides, notamment aux alentours d'une piscine, d'un sauna ou de pièces à tuyaux encastrés comme des douches.

Composition, construction et qualité du support

La reconnaissance du support vous permettra d'effectuer une préparation du support conformément aux dispositions du DTU 53.12. La vérification du taux d'humidité du support ainsi que sa résistance de compression et de traction sont les paramètres essentiels à prendre en compte. Ces informations vous permettront en outre de définir le type de préparation, le produit d'égalisation et éventuellement la protection anti-remontée d'humidité à utiliser lors des phases de préparation. En cas d'ambiguïté ou de doute concernant la qualité ou la composition de votre support, consultez votre fournisseur de solutions de préparation de support.



Réglementations nationales

Les conditions de préparation de support, d'installation doivent toujours être conformes aux réglementations nationales et aux normes d'installation en vigueur.

En cas de conflit entre les normes ou réglementations nationales et les recommandations du fabricant, la plus stricte des deux prévaut.

Préparation du support

Irrégularités du support

Pour éviter les soucis lors de l'installation, une préparation du support adaptée est indispensable. Elle est essentielle pour une finition impeccable des revêtements de sol EVF Moduleo® LayRed®Herringbone. L'aspect d'un sol EVF Moduleo® LayRed®Herringbone dépendra avant tout de la qualité du support sur lequel il est posé. Toutes les irrégularités présentes sur le support seront visibles après la pose, elles doivent donc être traitées avant la pose du revêtement.

Le support doit être dur, structurellement solide, relativement plat, propre et sec en permanence, ainsi que exempt de variations brutales de niveau ou de défauts et adapté à l'usage prévu. En rénovation, le nettoyage du support est primordial. Assurez-vous que le support soit exempt de substances chimiques et autres contaminants.

La variation de planéité du support ne doit pas excéder 5 mm sous une règle droite de 2 mètres linéaires. EVF Moduleo® LayRed®Herringbone est capable de recouvrir des trous de 30 mm de diamètre, les joints de dilatation et les fissures non structurales jusqu'à 10 mm dans le support.

L'utilisation de produits de préparation de supports adaptés est nécessaire pour permettre l'installation conforme des produits. Le choix des produits de préparation de supports adéquats, dépend de l'utilisation prévue dans la pièce, et cette utilisation doit être effectuée dans le respect des instructions du fabricant de ces matériaux de préparation de support. Cette préparation doit être effectuée de façon conforme par l'installateur.

Teneur en humidité du support

- Le taux d'humidité relative du support doit être conforme à la réglementation locale relative à la pose de revêtements de sol concernés en vigueur.
- Dalle béton non chauffée: < 2% CM - < 75% HR
- Dalle béton avec chauffage au sol intégré: < 1.8% CM - < 75% HR.
- Chape anhydrite (base sulfate de calcium) non chauffée: < 0.5 % CM.
- Chape anhydrite (base sulfate de calcium) avec chauffage au sol intégré: < 0.3 % CM.

Le revêtement EVF Moduleo® LayRed®Herringbone est résistant à l'eau mais il convient de respecter les taux d'humidité des supports exigés par la réglementation afin d'éviter tout risque de développement de moisissures sous le revêtement (bactéries, odeur...).

Les supports en terre-plein doivent être équipés d'un système de protection anti-remontée d'humidité (DPM) conforme aux normes nationales pour la pose de revêtements de sol résilients. Respectez les instructions détaillées du fabricant pour la pose d'un système de protection appliqué

sur la surface et pour l'utilisation d'un produit d'égalisation. Moduleo® peut fournir une liste des fabricants et fournisseurs recommandés.

L'efficacité d'une solution d'étanchéité dépend du type de produit mis en œuvre, de son mode d'application et des conditions d'usage du local. Il est de la responsabilité de l'installateur de respecter les recommandations et instructions du fabricant de la solution d'étanchéité.



Important

La pose du revêtement de sol ne doit débuter que si le poseur a évalué et approuvé le support et les conditions de pose.

Adaptation à la température

Les revêtements de sol EVF Moduleo® LayRed®Herringbone doivent être mis en température dans la pièce où ils seront posés, ou dans un espace équivalent, pendant au minimum 24 heures avant la pose, ou jusqu'à ce que le produit ait atteint la température ambiante. La température doit être comprise entre 18°C et 27°C.

- Stockez les lames ou dalles sur une surface plane éloignées d'une source de chauffage ou de refroidissement

Conditions de température avant la pose

Les revêtements de sol EVF Moduleo® LayRed®Herringbone doivent être posés dans une pièce dont la température est comprise entre 18°C et 27°C et dont la température au sol est supérieure à 15°C.



Une installation dans des conditions plus froides que celles recommandées modifieront les propriétés des lames et dalles EVF Moduleo® LayRed®Herringbone. Le revêtement sera moins souple et il sera plus difficile à couper. Plus la température sera basse, plus le risque d'endommager le profil du clic sera important. Plus la température de pose sera éloignée de la température d'utilisation, plus le risque de retrait ou de dilatation sera important.

Démarrer la pose

Conditions de température pendant la pose

Une température ambiante de 18 °C (15°C sur le support) devra être maintenue 24 heures avant et pendant l'installation ($\pm 5^\circ\text{C}$)

Chauffage par le sol

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone peut être utilisé avec les chauffages au sol à circulation d'eau basse température conforme à la norme EN 1264 partie de 1 à 5. Les chauffages au sol rayonnant électrique ne sont pas recommandés sauf s'ils sont noyés dans 9 mm de ragréage approprié. La température à la surface du support ne doit jamais dépasser 27°C. En cas de doute; se rapprocher du service technique du fabricant.

Le système de chauffage au sol doit être arrêté au moins 24 heures avant le début de l'installation du revêtement EVF Moduleo® LayRed®Herringbone et pendant l'installation.

Il sera remis en route progressivement 72 heures après l'installation. la température sera augmentée graduellement de 5°C/24h jusqu'à ce qu'elle atteigne sa température de fonctionnement. cette température devra être inférieure à 27°C.

Vérifier la compatibilité du système avec les instructions du fabricant.

Climatisation par le sol

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone peut également être posé sur un plancher chauffant rafraichissant. Toutefois, la température du fluide caloporteur devra être supérieure à la température du point de rosée. Une température inférieure à

ce point provoquerait de la condensation entre le revêtement de sol et le plancher, ce qui favoriserait le développement de moisissure etc.

Pour des pièces de dimensions supérieures, les espaces de dilatations et les profilés de recouvrement devront être d'une taille plus importante.

Joint de dilatation requis

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone est un revêtement de sol « flottant ». Les dalles ou lames ne doivent pas être collées entre elles ou fixées au support.

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone est plus résistant au déplacement de mobilier lourd que les LVT clipsables classiques. Cependant, du mobilier très lourds (poêles, îlots de cuisine, bibliothèques, aquariums...) peut empêcher le libre mouvement du revêtement de sol. Dans ce cas, laisser un espace de dilatation autour des pieds de ces éléments (voir ci dessous).

Un joint de dilatation de 0,75 mm par mètre linéaire de EVF Moduleo® LayRed®Herringbone doit être prévu dans tous les sens ainsi qu'au périmètre de la pièce/zone « dans des pièces et par des conditions normales »; voir la note au bas de ce document (*).

Pour des pièces de dimensions supérieures, les espaces de dilatations et les profilés de recouvrement devront être d'une taille plus importante.

2 m	➡	1.5 mm
3 m	➡	2.25 mm
4 m	➡	3 mm
5 m	➡	3.75 mm
8 m	➡	6 mm
10 m	➡	7.5 mm

Un joint de dilatation de 1,5 mm par mètre linéaire, dans tous les sens, doit être prévu au périmètre de la pièce/zone dans des pièces et par des conditions extrêmes; voir plus bas ainsi que la note à la fin de ce document (*),

2 m	➡	3 mm
3 m	➡	4.5 mm
4 m	➡	6 mm
5 m	➡	7.5 mm
8 m	➡	12 mm
10 m	➡	15 mm

Des conditions normales d'utilisation sont des températures comprises entre 6 et 35 °C, par ex. sans apport de lumière solaire directe derrière des vitres dans les pièces exposées au soleil. Des pièces et des conditions extrêmes sont des espaces présentant des températures de surface potentielles de 0 à 60 °C, comme des extensions, des maisons de vacances inoccupées, etc. Il faut éviter les points chauds sur le revêtement (zone de rayonnement du soleil direct sur le revêtement, devant les poêles ou autres sources de chaleur directe). Il faudra donc protéger le revêtement sur ces zones sensibles (rideaux, stores,...)

Lorsque la pose à lieu dans des "conditions extrêmes", en vertu de la définition précitée (température > 25 °C), il est admis d'appliquer le joint de dilatation d'une « pièce normale » pour éviter un espace de dilatation trop important par des températures plus basses.

Nous vous renvoyons à la note à la fin de ce document pour obtenir une définition plus exhaustive de « pièces et conditions normales » (*).

S'il y a des plinthes et que vous ne souhaitez pas les retirer, il est possible d'en découper la partie inférieure à l'aide d'un outil spécial disponible dans le commerce. Ex.: scie circulaire multifonctions. Il est également possible d'utiliser des plinthes à peindre Xtrafloor® ou d'autres profilés adaptés (1/4 de rond, moulures...)

Pour des solutions intelligentes permettant de masquer le joint de dilatation, consultez la section « Finition du revêtement de sol ».

Méthodes d'installation

Le revêtement EVF Moduleo® LayRed®Herringbone est fourni avec une sous couche intégrée. La pose se fait donc en une seule fois (pas de sous couche à rajouter). Il s'agit d'une pose complètement libre. La pose du revêtement EVF Moduleo® LayRed®Herringbone est donc facilitée.

Pour toutes autres méthodes de pose non incluses dans ce guide, consulter le service technique Moduleo®.

EVF Moduleo® LayRed®Herringbone est un plancher flottant et ne doit jamais être collé au support

Sous-couche recommandée

Le revêtement EVF Moduleo® LayRed®Herringbone bénéficie d'une sous couche acoustique intégrée. Ne pas poser sur une nouvelle sous couche acoustique.

Pose pas à pas

Outils recommandés

- Mètre ruban
- Crayon
- Règle de poseur
- Équerre
- Cale de frappe
- Cutter professionnel
- maillet antirebond
- Cales réglables pour maintenir l'espace de dilatation le long des murs.
- Facultatif: pour les découpes circulaires, une scie sauteuse équipée d'une lame à fines dents.
- Facultatif: pour les découpes de tuyaux: un foret étagé.

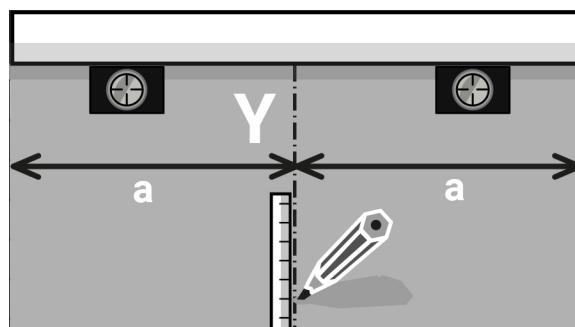


Avant de commencer la pose, il est important d'effectuer un bon calepinage afin d'équilibrer les coupes et d'éviter de finir le long des murs

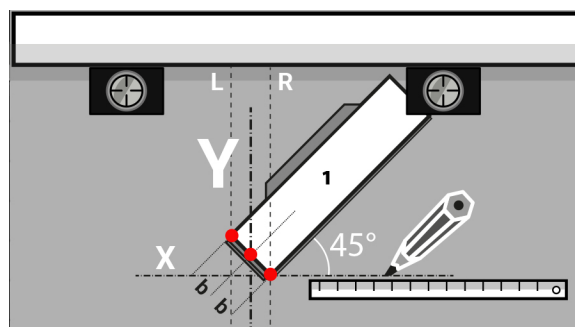
avec des lames trop petites. Le calepinage est très important, notamment pour les poses à bâtons rompus.

Contrairement à ce qu'il peut exister sur le marché, toutes les lames Moduleo® EVF Moduleo® LayRed®Herringbone sont identiques grâce à un profilé breveté UNIZIP. IL n'est donc pas nécessaire de trier les différentes lames avant de commencer la pose.

La pose à bâtons rompus doit généralement commencer par un axe au centre de la pièce. Marquer cet axe "Y" à l'aide d'un cordeau à tracer.

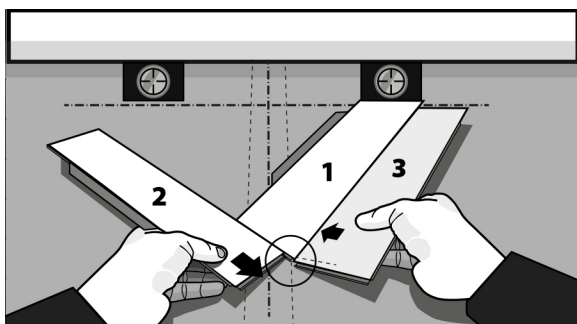


Tracer un axe X perpendiculaire à Y. Positionner la lame (1) au sol à 45° par rapport à Y. Le milieu du petit coté de la lame sera placé sur l'axe Y. Tracer les lignes L et R comme décrit sur le schéma. A et B étant parallèles à Y.

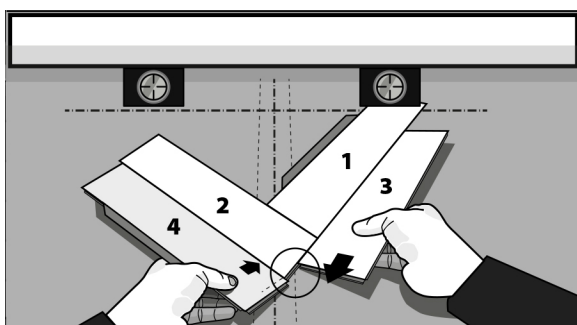


Prendre une autre lame (3) et la clipser sur la lame (1) en insérant la languette dans la rainure avec un angle d'environ 20°. Conserver cet angle. Utilisez la lame (3) comme guide pour installer la

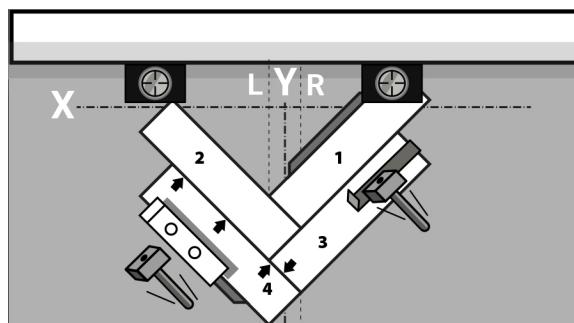
lame (2). Laissez la lame (3) dépasser la lame (1) de +/-5mm en bas. Insérez maintenant la lame (2) dans le petit côté de la lame (1) et faites-la glisser jusqu'à ce qu'elle soit arrêtée par la lame (3). Rabattez ensuite la lame (2).



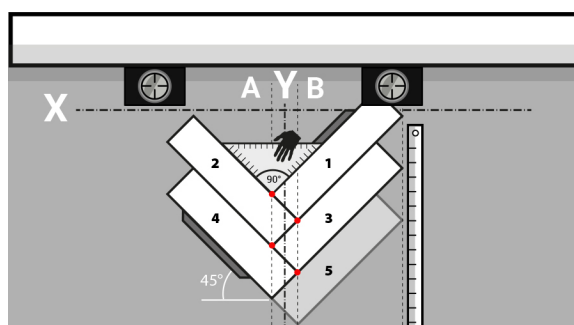
Renouveler l'opération pour les lames (3) et (4). La lame (4) servira de guide pour positionner la lame (3). continuez avec la même méthode jusqu'à le fin de l'installation des rangées centrales.



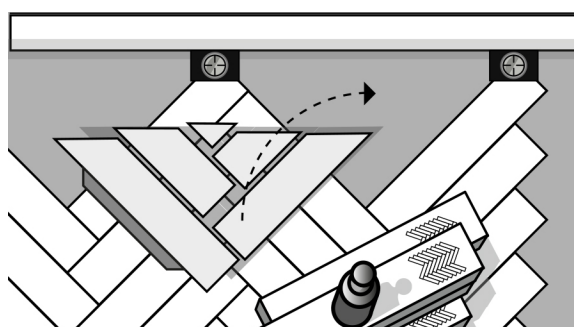
Assurez vous que les joints soient serrés. Utiliser délicatement un maillet et une cale de frappe afin de bien verrouiller le système d'assemblage.



Au cours de l'installation, vérifier régulièrement que l'ensemble des lames posées sont toujours bien alignées avec l'axe de référence (Y). Reporter l'axe de référence Y afin de vérifier que l'ensemble de la pose reste cohérent.



Après avoir installé plusieurs lames de la rangée centrale, il est recommandé de poser sur le revêtement déjà installé quelques boîtes (ou autre poids) pour maintenir les lames à la bonne place. Effectuer la pose des coupes le long des murs en utilisant des cales pour bien respecter l'espace de dilatation nécessaire entre le revêtement et le mur.

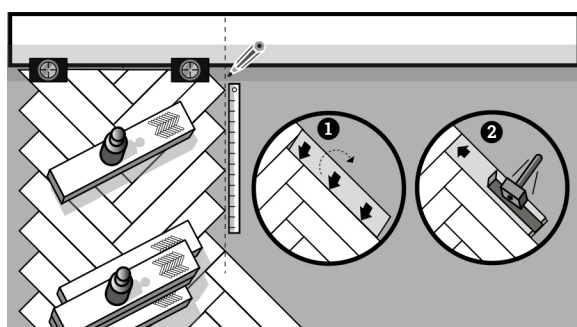


Installer maintenant les lames comme indiqué sur le schéma.

(1) Connectez d'abord le grand coté. Soulevez le grand coté à +/- 20° et connectez le à la lame déjà installée.

(2) A l'aide d'un maillet et d'une cale de frappe taper délicatement sur le petit coté de lame.

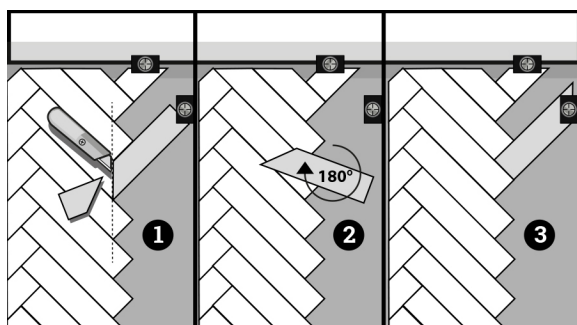
(3) Les lames sont maintenant verrouillées. Vérifier qu'il n'y a pas d'espace entre les lames.



Placez les lames de la dernière rangée dans la position où vous deviez continuer une rangée normale puis retourner la lame à 180° en plaçant le coin contre une cale de dilatation poser contre le mur. Vous pouvez maintenant tracer la ligne de coupe et couper le surplus comme sur le schéma.

Retournez la lame de 180° et posez-la. Répétez cette opération avec chaque lame.

Une fois la pose terminée, retirez les cales de dilatation.



Une fois l'installation du revêtement terminée, les cales de dilatations doivent impérativement être retirées afin que les lames ne soient pas contraintes.

Les chambranles de portes, les tuyaux de chauffages et autres "points durs" doivent également être vérifiés afin de s'assurer que l'espace de dilatation demandé a été respecté. Coupez tout d'abord la lame ou dalle à la bonne longueur, puis placez-la à côté de l'obstacle et tracez la découpe précise. Coupez ensuite la lame ou dalle à la bonne taille. Concernant Les chambranles de portes, ils peuvent également être décollés, ce qui permet de poser ensuite très simplement les revêtements de sol EVF Moduleo® LayRed®Herringbone sous les huisseries.

Pour des solutions intelligentes permettant de masquer le joint de dilatation, consultez la section « Finition du revêtement de sol ».

Finition du revêtement de sol

Xtrafloor® propose des solutions intelligentes pour la finition de votre revêtement de sol. La gamme allie fonctionnalité exclusive et style: une solution résistante qui assure une transition souple en toutes circonstances.

Finition du revêtement au mur

Plinthes à peindre Xtrafloor®: le style de votre choix

- Matériau unique résistant à l'eau
- Coordonnez les couleurs de vos plinthes à peindre pré-enduites et de vos murs
- Utilisez nos plinthes pour rénovation par-dessus les plinthes existantes



Xtrafloor® Profilé d'extrémité

- Profilé en aluminium solide et durable avec un design minimaliste qui apporte élégance et modernisme.



Comment recouvrir un joint de dilatation pour des longueurs supérieures à 16 m (8 m dans des conditions extrêmes)

Xtrafloor® Profilé en T

- Profilé en aluminium solide et durable avec un design minimaliste qui apporte élégance et modernisme.. Solution facile et pérenne pour la transition entre deux revêtements adjacents de même épaisseurs.



Comment assurer la transition entre deux revêtements de sol d'épaisseurs différentes?

Xtrafloor® Adapter profile

- Profilé en aluminium solide et durable avec un design minimaliste qui apporte élégance et modernisme.. Solution facile et pérenne pour la transition entre deux revêtements adjacents d'épaisseurs différentes (jusqu'à 6 mm).
- Convient également pour la transition entre deux revêtements de sol différents (moquette / PVC par exemple)



Pour obtenir des instructions de pose spécifiques concernant les plinthes, les profilés et les nez de marche Xtrafloor®, consultez www.moduleo.com

Entretien de votre sol

Un protocole d'entretien adapté contribuera à préserver l'apparence et à prolonger la durée de vie des revêtements de sol EVF Moduleo® LayRed®Herringbone. La fréquence de nettoyage dépendra de l'intensité du trafic, de la couleur du revêtement et de l'environnement dans lequel est posé le revêtement de sol.

vous trouverez ci-dessous les 5 points clés pour un entretien efficace.

Pour consulter le guide d'entretien complet, veuillez consulter le site internet www.moduleo.com

1. Mesures préventives

- "Il est plus facile et moins coûteux de protéger le revêtement sol que d'augmenter la fréquence de nettoyage."
- Un tapis d'entrée efficace doit être disposé à l'entrée afin d'éliminer un maximum de salissures potentielles (terre, graviers, humidité,...).



- Le choix du revêtement est également important. Eviter les coloris unis très foncés ou très clairs dans les zones à fort trafic (zone d'accueil commercial,...).

- Protégez le revêtement de sol des pieds des meubles pouvant générer des rayures en utilisant de larges roulettes ou des patins de protection par exemple: www.dr-schutz.com/fr/scratchnomore/.
- REMARQUE: les patins de protection en feutre peuvent ramasser la saleté et le gravier et causer des rayures ou d'autres dommages sur le revêtement de sol.



- Utilisez des protections sous les pieds de meubles ou appareil lourds afin de limiter le poinçonnement résiduel.
- Les dommages mécaniques du revêtement de sol, causés par une surcharge ou un glissement important des meubles/articles sur le revêtement ne sont pas couverts par la garantie du produit. Les taches causées par une migration de caoutchouc ou latex ne sont pas couvertes par la garantie du produit”.

2. Aspiration

un nettoyage par aspiration régulier est la base d'un entretien efficace. L'aspiration est le moyen le plus efficace d'enlever toutes les petites particules (poussière, graviers, débris et autres particules solides). L'aspiration est bien plus efficace pour ce type de salissures que le nettoyage humide (microfibre,...), qui déplace les salissures d'un endroit à l'autre, plutôt que de les enlever.



3. Nettoyage de taches ponctuelles

Les déversements accidentels sont inévitables mais ne sont pas irréversibles. Plus une tache est enlevée rapidement, plus elle sera facile à enlever. Essayez d'abord d'éponger le déversement avec un chiffon sec puis rincer à l'eau. N'utilisez des détergents/produits de nettoyage que lorsque les mesures ci-dessus ne suffisent pas à éliminer la tache. Utilisez des détergents à pH neutre, par exemple de la gamme de produits de:

www.james.eu.



4. Nettoyage périodique

- Inspectez et évaluez l'apparence du sol. Les conditions climatiques extérieures peuvent également modifier les besoins d'entretien.
- Passez l'aspirateur pour enlever tous les particules solides.

- Pour un entretien quotidien, une serpillière type microfibre humide peut suffire. N'utilisez pas de produits de nettoyage (détergents) lorsque ce n'est pas nécessaire.



Pour un nettoyage plus intensif, par exemple pour éliminer des salissures plus tenaces (huile, graisse...) dans la cuisine ou les zones plus sollicitées, un nettoyage humide avec un détergent peut être nécessaire (voir liste sur le site : www.james.eu). Dans ce cas, utilisez toujours la méthode dite des "deux seaux", c'est-à-dire un seau avec de l'eau propre et du détergent et un seau avec de l'eau propre pour le rinçage.



- Attention à ne pas surdoser le détergent. Un surdosage laissera un film gras à la surface du revêtement et rendra l'entretien plus difficile. Dans le cas d'un surdosage, nettoyez le sol plusieurs fois simplement avec de l'eau pour éliminer l'excès de savon/détergent, ce qui vous le ramènera à un état normal. Il faut veiller à diluer les détergents conformément aux recommandations des fabricants.

- Pour les grandes surfaces (commerciales), nous recommandons d'utiliser une machine de nettoyage professionnelle avec des brosses rotatives ou disques (type rouge) équipées d'un système d'aspiration.



5. Nettoyage approfondi

- Un nettoyage approfondi est très efficace. Les nettoyages approfondis ne sont pas fréquents. Ils sont à effectuer lorsque que l'entretien quotidien n'apporte plus satisfaction. Les conditions climatiques et la situation du local à entretenir influent également sur la fréquence des nettoyages.
- Enlever la poussière et autres particules solides à l'aide d'un aspirateur.



Une fois les particules solides enlevées, pulvériser une solution eau + détergent à pH neutre sur la surface à nettoyer (une solution eau + détergent légèrement alcalin si sale). Cette solution sera réalisée en respectant le dosage recommandé par

le fabricant de produit d'entretien. Laisser agir la solution sur le revêtement le temps nécessaire. L'utilisation d'une brosse douce peut parfois être nécessaire.



Ramassez la solution avec une serpillière type "microfibre" propre, en effectuant de large mouvement en 8 en partant du fond de la pièce (godille). Lorsque la serpillière est sale, elle doit être nettoyée puis essorée avant de poursuivre le nettoyage. Le cycle doit ensuite être répété jusqu'à ce que tout le sol soit propre et sans traces. Changez l'eau aussi souvent que nécessaire.



- Les serpillères (microfibres) doivent ensuite être lavées et séchées en machine, prêtes à être réutilisées.

- En cas de forte salissure et de saleté dans le grain du revêtement, il peut être nécessaire d'utiliser une "autolaveuse" équipée d'une brosse à poils souples. Numatic International dispose d'une gamme de machines appropriées pour cette application. des conseils supplémentaires peuvent être obtenus directement auprès du fabricant et de ses distributeurs.



Passage important de la garantie:

- Presque tous les revêtements changeront de couleur avec le temps s'ils sont exposés aux rayons UV. Pour éviter cela, placez des protections solaires efficaces sur les baies vitrées, fenêtres de toits,... lorsque l'ensoleillement est important
- Évitez les tapis à endos en caoutchouc ou en latex, qui peuvent laisser des traces indélébiles (migration). Évitez également d'utiliser des roulettes ou embouts de protection en caoutchouc ou en latex sous les pieds des meubles (nous recommandons des roulettes de type « W » conformément à la norme EN 12529).
- Protégez le revêtement de sol des griffures occasionnées par les pieds des meubles à l'aide de roulettes mobiles, des patins ou des feutres. Utilisez des embouts de protection sous les meubles ou les appareils lourds.
- Les dommages causés aux revêtements de sol en vinyle par la surcharge ou en glissant/poussant des meubles, ne sont pas couverts par la garantie.
- Ne laissez pas les cigarettes, les allumettes ou autres éléments très chauds entrer en contact avec le revêtement de sol, ces éléments provoqueraient des dégâts irréversibles.
- Important: le nettoyage et l'entretien ne peuvent-être effectués que si les revêtements de sol sont correctement posés et ne comportent aucune imperfection visible.
- Contactez votre représentant/détaillant pour connaître les conditions de garantie complètes.
- (*) Moduleo® considère que les conditions standards de température sont:
 Température minimum pendant le transport et le stockage : 0°C
 Température minimum pendant l'installation: +15°C
 Température minimum pendant l'utilisation: +6°C
 Température maximum pendant le transport et le stockage : +35°C
 Température maximum pendant l'installation: +27°C
 Température maximum d'utilisation: 35°C
 Période d'acclimatation: 24h
 Longueur maximum sans profilé de dilatation: 16m.
 Aucun point chaud n'est autorisé.

- Moduleo® Considère comme conditions extrêmes:
 Température minimum pendant le transport et le stockage : 0°C
 Température minimum pendant l'installation: +15°C
 Température minimum pendant l'utilisation: +0°C
 Température maximum pendant le transport et le stockage : +35°C
 Température maximum pendant l'installation: +27°C
 Température maximum d'utilisation: +60°C
 Période d'acclimatation: 24 heures
 Longueur maximum sans profilé de dilatation: 8m.
 Aucun point chaud n'est autorisé.
- Ce guide a été publié à la date indiquée à la fin du document et remplace toutes les versions antérieures. Afin d'être sûr d'avoir la dernière version, veuillez toujours consulter www.moduleo.com.
- En cas de différences entre ces instructions de pose et la législation/normes techniques locales, la plus stricte sera prise en compte.

IVC Group - 05/12/2023

