

# GUIDE GÉNÉRAL LAMES ET DALLES LVT CLICK



## Stockage et transport

Les cartons doivent être entreposés et transportés sur une surface plane, en piles bien ordonnées. Ils doivent toujours être posés à plat, jamais à la verticale. Ne stockez jamais les cartons dans des endroits très froids (moins de 2°C), très chauds (plus de 27°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, le fabricant ou votre représentant n'acceptera jamais de prendre en charge les frais de dépose-repose. L'installation vaut dans ce cas acceptation par l'installateur.

### Convient pour

- Après une préparation adéquate du support, les revêtements de sol LVT Click peuvent être posés sur béton, chape de ciment, anhydrite (sulfate de calcium), panneaux de bois, ou dérivés et carrelage (voir Préparation du sol).
- Les revêtements de sol LVT Click peuvent être posés sur des supports équipés de systèmes de chauffage par le sol réversible à fluide (voir paragraphe concernant le chauffage par le sol) la température de contact en surface du support ne doit pas excéder 27°C. Les systèmes de chauffage à résistances électriques (rayonnant ou infrarouges) ne sont pas recommandés, sauf si le système est encastré au minimum dans 9 mm de produit d'égalisation et qu'il dispose d'une régulation dite "basse température". Évitez le contact direct avec des systèmes à résistances électriques. En cas de doute, demandez un avis complémentaire.
- Les revêtements de sol LVT Click conviennent uniquement pour une pose en intérieur.

- Conditions de températures saisonnières: les revêtements de sol LVT Click conviennent à toutes les situations intérieures, notamment aux pièces fortement exposées à température contrôlée et aux maisons de vacances. Dans tous les cas, maintenez la température entre 6°C et 35°C. Évitez les montées rapides de température de plus de 5°C en 12 heures.
- Pour les applications commerciales impliquant l'utilisation de chaises à roulettes ou de matériel roulant lourd, nous recommandons vivement d'utiliser des revêtements de sol le fabricant ou votre représentant Dryback. Cependant, si vous voulez vraiment utiliser un revêtement de sol LVT Click, contactez votre équipe de support technique le fabricant ou votre représentant.

## 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.

## 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 LVT Click. L'aspect d'un sol LVT Click 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, lisse, propre, sec, sain et exempt de défauts. Il doit par ailleurs convenir à l'usage auquel il est destiné. Les résidus non adhérent au support devront être grattés et enlevés avant la préparation du support. Assurez-vous que le support est plat et exempt de graisse ou tout autres substances chimiques.

Les irrégularités du support ne doivent pas dépasser 3 mm sous la règle de 2m.

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

- Chapes et dalles ciment non-chauffées, moins de 4,0 % CM et 65 % RH à 4 cm de profondeur
- Chapes ciment chauffées par le sol, moins de 2 % CM et 65 % RH
- Chapes anhydrite (sulfate de calcium) non chauffées moins de 0,5 % CM
- Chapes anhydrite (sulfate de calcium) chauffées par le sol moins de 0,5 CM %

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. Le fabricant ou votre représentant 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 LVT Click 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.

Déballer les revêtements de sol LVT Click et inspectez toutes les lames ou dalles à la lumière du jour afin de vérifier si elles ne présentent pas d'éventuels défauts ou variations de couleurs. Superposez les lames ou

les dalles en piles bien droites, à l'abri de la chaleur, du froid ou des fenêtres exposées à un rayonnement intense direct du soleil. L'adaptation à la température se fera ainsi progressivement.

## Conditions de température avant la pose

Les revêtements de sol LVT Click 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 modifiera les propriétés des lames et dalles LVT Click. 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

Les revêtements de sol le fabricant ou votre représentant peuvent être utilisés avec les systèmes traditionnels hydrauliques de chauffage par le sol, à condition que la température ambiante soit constante à 18°C pendant la période d'adaptation, de pose et 72 heures après la pose. 24 heures après la pose, le chauffage par le sol doit être augmenté progressivement à raison de 5°C par jour jusqu'à atteindre des conditions de fonctionnement standard, avec une température maximale de fonctionnement de 27°C. Pour en savoir plus sur la compatibilité du système, consultez les instructions du fabricant.

## Climatisation par le sol

Les revêtements de sol le fabricant ou votre représentant peuvent également être posés sur un plancher chauffant rafraîchissant. La température du fluide caloporteur devra être inférieure à la température du point de rosée. Dans le cas de températures inférieures au point de rosé, il y a un risque de condensation qui pourrait entraîner des désordres (dégradation de la colle, du revêtement de sol,...).

## Joint de dilatation requis

LVT Click est un revêtement de sol à pose flottante. Les lames ou dalles ne doivent pas être collées ou fixées au support. Ne pas poser de meubles ou d'objets lourds sur le revêtement. Cela pourrait empêcher le revêtement de bouger et créer ainsi des points durs

(exemples: éléments de cuisine lourds, poêle à bois, bibliothèques,...). Laisser un espace de dilatation autour des pieds des éléments cités ci dessus comme s'il s'agissait d'un mur.

Un joint de dilatation de 0,5mm/ml est requis sur l'ensemble de la surface posée (périphérie et autres points bloquants: poteaux, huisseries de portes...)

En cas d'une pose sur une longueur supérieure à 20 ml, il faudra créer un joint de fractionnement de 10 mm tout les 20 ml.

2 m	➔	1 mm
3 m	➔	1.5 mm
4 m	➔	2 mm
5 m	➔	2.5 mm
8 m	➔	4 mm
10 m	➔	5 mm

Il est recommandé de prévoir un joint de dilatation entre les passages de portes, en particulier s'il y a une différence de température entre les deux zones. 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,...)

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

## Méthodes d'installation

Nos revêtements LVT Click peuvent généralement être installés selon les méthodes suivantes:

- posés librement sur le support
- Posés librement sur une sous-couche

- collés en plein sur une sous couche posée librement.

Pour toutes autres méthodes de pose non incluses dans ce guide, consulter le service technique le fabricant ou votre représentant.

Pour des conditions extrêmes nécessitant un adhésif spécifique, contactez le service technique le fabricant ou votre représentant.

## Sous-couche recommandée

La pose de la sous-couche adéquate est essentielle. Que vous recherchiez un excellent contrôle acoustique, une solution pour des revêtements de sol à usage intensif ou une base pour une utilisation multiple, Xtrafloor® dispose d'une sous-couche qui répond à vos exigences.

### Sous-couche pose libre

#### **Power Xtrafloor®: usage résidentiel**

- Isolation acoustique améliorée (  $L_w=13$  dB avec 4,5 mm revêtement de sol LVT Click
- Film protecteur non amovible et surface antiglisse pour une pose facilitée
- compatible avec les planchers chauffants rafraîchissants.
- Assure une excellente stabilité dimensionnelle
- Ne convient pas aux chaises à roulettes ou à une utilisation intensive
- Durant la mise en œuvre du revêtement, la température ambiante doit être comprise entre 15 et 27°C..
- La sous couche Power Xtrafloor® permet de masquer des joints et ouvertures jusqu'à 5 mm de largeur. Ce qui permet une installation sur des supports en rénovation (carrelage, PVC compact, linoléum, parquet non flottant...) avec une visibilité limitée, voir nulle, du télégraphing du support.



### **Xtrafloor® Flex Pro: utilisation intensive**

- Isolation acoustique améliorée (  $L_w=13$  dB avec revêtement de sol LVT Click de 4,5 mm.
- Film protecteur et adhésif résistant à la pression pour une pose aisée.
- Compatible plancher chauffant rafraîchissant
- Assure une excellente stabilité dimensionnelle
- Adapté aux chaises à roulettes et aux charges roulantes jusqu'à 250 kg.

La sous couche Flex Pro Xtrafloor® permet de masquer des joints et ouvertures jusqu'à 5 mm de largeur. Ce qui permet une installation sur des supports en rénovation (carrelage, PVC compact, linoléum, parquet non flottant...) avec une visibilité limitée, voir nulle, du télégraphing du support.

La sous couche Flex Pro Xtrafloor® doit être installée à une température ambiante de minimum 18°C. Bien conserver les preuves des conditions d'installation.

Les revêtements LVT Click installés sur Flex Pro Xtrafloor® font parties des poses flottantes. Il faudra laisser un espace de dilatation suffisant (voir ci-dessus) et recouvrir cette espace par une solution adaptée (voir chapitre "finition de votre sol".



### **Xtrafloor® Acoustic Comfort: isolation acoustique supérieure pour utilisation résidentielle**

- Isolation acoustique améliorée (  $L_w=21$  dB et  $L_{lin}=10$  dB) avec LVT Click de 4,5 mm d'épaisseur.
- Compatible avec les planchers chauffants rafraîchissants.
- Ne convient pas aux chaises à roulettes ou à une utilisation intensive. Ne convient pas dans les zones avec exposition directe au soleil ou soumises aux variations excessives de la température, comme les vérandas. la température de surface doit être comprise entre 15 et 35 °C.
- La température lors de la mise en œuvre doit être comprise entre 15 et 27°C.
- Bien conserver les preuves des conditions d'installation.



### Pour la pose de Flex Pro Xtrafloor®:

Dérouler les bandes bord-à-bord à 90° par rapport au sens de pose final du revêtement. Les sous-couches doivent être posées face imprimée vers le haut (le cas échéant). Ne pas fixer les bandes entre elles. Commencez à poser le nouveau revêtement de sol en suivant les instructions de pose. N'utilisez pas de primaire ou d'autres adhésifs sur les sous-couches.

Garantie: toutes utilisations d'une sous couche non recommandée ne seront pas couvertes par la garantie. Seul l'usage de la sous couche Xtrafloor® est garanti.

## Pose pas à pas

### Outils recommandés

- Mètre ruban
- Crayon
- Équerre
- Cutter
- Roulette de pression à main (pour les petits côtés des lames)
- maillet antibond (pour les grands côtés des lames)
- Tire-lame
- Cale de frappe (peut être fabriquer avec une chute du revêtement)
- 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.
  - Pour les découpes de tuyaux: un foret étagé.



- Les lames ou dalles des revêtements de sol LVT Click peuvent s'assembler de deux manières, soit par insertion de la languette dans la rainure, soit par la méthode de la rainure sous la languette. La procédure la plus simple est cependant la méthode de la rainure sous la languette, de gauche à droite.
- L'avantage du système LVT Click est qu'il permet de choisir le point de départ. Vous pouvez démarrer au milieu de la pièce/zone et travailler de part et d'autre de votre point de départ, ou démarrer du mur et progresser vers l'intérieur.
- Etape 1: Déterminez le sens de pose du revêtement de sol de sol le fabricant ou votre représentant par rapport à la configuration de la pièce. Calculez la répartition des lames ou des dalles sur la largeur et longueur de la pièce à recouvrir puis tracer un axe sur le sol afin de répartir équitablement les coupes en périphérie de la pièce. La largeur d'une coupe doit être supérieure à une demie lame.
- Etape 2: Posez tout d'abord les trois premières lignes au coin de la pièce, à votre gauche lorsque vous faites face au mur. Travaillez toujours de gauche à droite en dirigeant les languettes vers vous.
- Posez et assemblez les petits côtés à l'aide d'une roulette de pression Xtrafloor®. Ne pas utiliser de maillet car il y a un risque d'endommager le système de clic s'il n'est pas parfaitement positionné.
- Etape 3: Utilisez des calles réglables afin de conserver l'espace de dilatation nécessaire sur toute la pièce et d'empêcher les lames ou dalles de bouger lors de l'avancement de la pose.
- Etape 4: Pour la dernière pièce de la rangée, mesurez la dernière lame afin de conserver le joint de dilatation requis. N'installez pas de lames ou dalles en pression contre le mur. Lorsque vous coupez une lame ou dalle au cutter, veillez à bien couper la couche d'usure avant de casser la lame ou dalle. Les grands morceaux peuvent être cassés à la main mais, pour les plus petits, il pourrait être nécessaire d'utiliser une pince (ou éventuellement une scie).
- Étape 5: Pour une apparence attrayante et naturelle, nous vous déconseillons d'utiliser la pièce restante de la ligne 1 comme première pièce de la ligne suivante, installez-la à des intervalles aléatoires. Sinon, cela crée un soi-disant "effet d'escalier".
- Pour les lignes suivantes, prenez une nouvelle lame ou dalle et déterminez la taille de la première pièce (ou utilisez les restes des lignes précédentes). Veillez à ce que le décalage des joints entre deux lames ou dalles de rangées consécutives soient à minima d'une largeur de lame ou 20 cm par rapport à celle de la rangée précédente.
- Etape 7: Installez la deuxième rangée comme vous l'avez fait pour la première. Démarrez de la gauche et glissez la languette de la lame avec un angle d'environ 25° sur la rainure de la ligne précédente, puis poser la lame au sol en la serrant fermement contre la première rangée. Sur la longueur, il est conseillé d'utiliser un maillet antirebond et une cale de frappe (utiliser une chute de revêtement) afin de bien verrouiller l'ensemble.
- Etape 8: Ajustez ensuite la deuxième lame ou dalle en glissant la languette sur la rainure de la rangée précédente avec un angle d'environ 25°. Positionnez le petit coté gauche contre la lame précédente puis positionnez le petit coté de la lame ou dalle sur le petit coté de la lame ou dalle précédente. Verrouiller le petit coté à l'aide d'une roulette de pression à main. Répétez l'opération jusqu'à atteindre la fin de la ligne. N'utilisez pas le marteau pour positionner les joints des petits cotés.
- 
- Etape 9: Répétez les étapes 6 à 8 jusqu'à ce que toutes les rangées soient posées à l'exception de la dernière.

- Etape 10: En règle générale, il est nécessaire d'ajuster la largeur la dernière ligne de lames ou dalles pour terminer l'installation. Procédez comme suit: placez une lame ou dalle en superposition de la ligne précédente, placez une autre lame ou dalle en direction du mur (en tenant compte de la dilatation à respecter) et marquez la lame ou dalle à couper. Coupez la lame ou dalle à la bonne taille et ajustez la dernière rangée.
- Etape 11: Les chambranles de portes, les tuyaux de chauffages et autres "points durs" doivent également être ajustés afin de respecter l'espace de dilatation nécessaire.. Coupez tout d'abord le panneau à la bonne longueur, puis placez-le à côté de l'objet et tracez l'ajustement correct. Coupez ensuite le panneau 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 LVT Click sous les huisseries.

REMARQUE: Destiné à être un revêtement de sol flottant, LVT Click ne devra pas être contraint, par ex. par des butées de portes, fixations de mobiliers ou autres fixations traversantes, objets très lourds..., pouvant limiter le mouvement du revêtement.

**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 Xtrafloor® standard: la transition parfaite

- Le raccord identique à votre revêtement de sol LVT Click
- Résistant à l'eau
- Résistant à l'usure
- Solution d'angle parfaitement résistante à l'eau



#### 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



## Comment recouvrir un joint de dilatation pour des longueurs supérieures à 20 m

### **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 épaisseur.



### **Xtrafloor® Profilé d'extrémité**

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



## 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)



Quelle finition pour un escalier recouvert avec le même revêtement que les autres surfaces (résidentiel uniquement)

#### **Xtrafloor® nez de marche d'escalier**

- Profilé en aluminium lisse au design minimaliste pour une touche chic et moderne
- Pour les nez de marche et contre marche pour LVT LVT Click

Remarque: LVT Click design floor doit être collé sur les marches et contre-marches des escaliers.

**Pour obtenir des instructions de pose spécifiques concernant les plinthes, les profilés et les nez de marche Xtrafloor®, consultez <https://www.installandclean.com/en/lvtclick>**

# 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 LVT Click. 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 <https://www.installandclean.com/en/lvtclick>

## 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 (terres, gravier, humidité,...).



- Le choix du revêtement est également important. Éviter 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/](http://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.
- Ne pas utiliser de tapis avec envers caoutchouc, ne pas utiliser de protection de pieds de meubles et autres articles en caoutchouc, car le caoutchouc ou le latex peuvent laisser des taches indélébiles sur les revêtements de sol PVC.
- La couleur de presque tous les revêtements de sol varie avec le temps lorsqu'ils sont exposés aux rayons UV. Afin de limiter ces changements de couleur, lorsque le revêtement est exposé directement à la lumière du soleil, utilisez des protections solaire efficaces (rideaux, stores...)
- 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](http://www.james.eu).



## 4. Nettoyage périodique

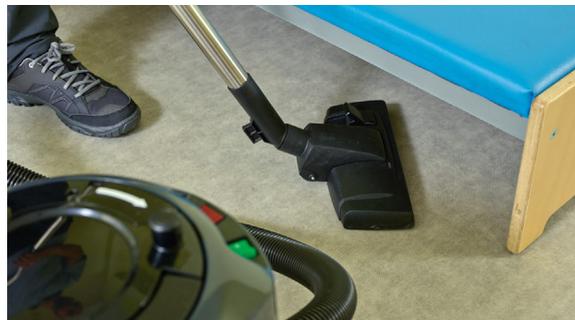
- Inspectez et évaluez l'apparence du sol. Les conditions climatiques extérieures peuvent également modifier les besoins d'entretien.
- Passez l'aspirateur pour enlever tous les particules solides.
- Pour un entretien quotidien, une serpillière type microfibre humide peut suffire. N'utilisez pas de produits 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](http://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 ramènerait 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.



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.



## 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.

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. PVC a également tendance à jaunir dans l'obscurité. L'effet combiné peut faire en sorte que les zones couvertes (sous les meubles, sous les portes fermées en permanence, etc.) diffèrent en couleur par rapport aux zones non couvertes. Ceci est une caractéristique de tous les revêtements de sol en PVC et est exclu de nos conditions de garantie.
- Les limitations de température susmentionnées sont valables pour les températures ambiantes. Les zones de surface locales qui sont plus chaudes que les zones adjacentes (appelées points chauds) ne sont pas considérées comme un chauffage ambiant et ne sont pas garanties.
- 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).
- En cas de pose flottante, 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.
- Ce guide à 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 <https://www.installandclean.com/en/lvtclick>.
- En cas de différences entre ces instructions de pose et la législation/normes techniques locales, la plus stricte sera prise en compte.