

Merci d'avoir choisi nos produits. Une fois correctement installé, votre nouveau revêtement de sol sera facile à entretenir et gardera son plus bel aspect pendant des années. Veuillez lire toutes les instructions avant de commencer l'installation. Une installation incorrecte annulera la garantie.

I. PRÉPARATIONS GÉNÉRALES

OUTILLAGE NECESSAIRE:

Cales d'espacement, maillet en caoutchouc, règle, crayon, mètre ruban, cutter, chutes de coupes ou cale de frappe.

- Avant l'installation, inspecter les matériaux en plein jour pour déceler les défauts ou les dommages visibles, y compris les défauts ou les écarts de couleur ou de brillance, vérifier les bords des planches pour vérifier la rectitude et les dommages. Aucune réclamation sur les défauts de surface ne sera acceptée après l'installation. Ne pas exposer les lames à la lumière directe du soleil
- Il est préférable de poser des lames perpendiculaires à la fenêtre, en suivant la direction de la source principale de lumière. Pour le meilleur résultat, assurez-vous de toujours travailler de 3 à 4 cartons à la fois, en mélangeant les lames pendant l'installation.
- Vérifiez si l'état du support ou du site sont conformes aux spécifications décrites dans ces instructions. Si vous n'êtes pas satisfait, n'installez pas et contactez votre fournisseur.
- Les lames peuvent être endommagées lors de la manipulation avant l'installation. Faites preuve de prudence lors de la manipulation et du transport de ces produits. Rangez, transportez et manipulez les lames de manière à éviter tout dommage. Conservez les cartons à plat, jamais sur le bord.
- Les paquets peuvent être lourds et encombrants. Utilisez toujours les techniques de levage appropriées lors de la manipulation de ces produits. Dans la mesure du possible, utilisez de l'équipement de manutention approprié. Ne levez jamais plus que vous ne pouvez manipuler en toute sécurité.
- Calculez la surface de la pièce avant l'installation et planifiez un supplément de 5 à 10 % de la surface pour les coupes et les pertes.
- L'environnement où le revêtement doit être installé est d'une importance critique en ce qui concerne l'installation réussie et les performances durables du produit. Le revêtement est destiné à être installé dans des endroits intérieurs seulement. Ces emplacements intérieurs doivent également répondre aux exigences climatiques et structurelles.
- Dans la plupart des cas, ce produit n'a pas besoin d'être acclimaté. Cependant, si les boîtes ont été exposées pendant 2 heures à des températures extrêmes inférieures à 10 C° ou à plus de 40 C° dans les 12 heures précédant l'installation, l'acclimatation est nécessaire. Dans ce cas, gardez les lames à température ambiante pendant au moins 12 heures dans un emballage non ouvert avant de commencer l'installation. La température ambiante doit être maintenue de façon constante entre 20-25 C° avant et pendant l'installation.
- Les lames doivent être installées uniquement dans des environnements à température contrôlée. Il est nécessaire de maintenir une température constante de 20-25 C° avant et pendant l'installation. Les appareils de chauffage portatifs ne sont pas recommandés car ils peuvent ne pas chauffer suffisamment la pièce et le support. Les appareils de chauffage au kérosène ne doivent jamais être utilisés.
- Après l'installation, assurez-vous que le plancher à des températures inférieures à 10 C° ou supérieures à 50 C°.
- Ne pas exposer les lames ou les dalles à la lumière directe du soleil.
- Pour les surfaces de plancher de plus de 400 m² et/ou longueurs supérieures à 20 m, ménagez des joints de fractionnement.

II. INFORMATION SUR LE SUPPORT

- Les lames peuvent être installées sur la plupart des revêtements de sol de surface durs existants, à condition que la surface du plancher existante soit propre, plate, sèche, solidement attachée, structurellement saine et plane à 5 mm dans un rayon de 3 m.
- Le support ne doit pas s'incliner de plus de 25 mm par 2 m dans n'importe quelle direction.
- Les creux, les rainures profondes, les joints d'expansion et d'autres imperfections du support doivent être remplis de ragréage.
- Le support doit être exempt d'humidité excessive ou remontée de chaux. Enlever la saleté, la peinture, le vernis, la cire, les huiles, les solvants, toute matière étrangère et les contaminants.
- N'utilisez pas de produits contenant du pétrole, des solvants ou des huiles d'agrumes pour préparer le support, car ils peuvent causer la coloration et l'expansion du nouveau revêtement.
- Bien que ce revêtement soit imperméable à l'eau, il n'est pas destiné à être utilisé comme barrière d'humidité. Les émissions de vapeur d'humidité de la dalle béton ne doivent pas dépasser 3,63 kg (ASTM F1869) / 90 % RH (ASTM F2170) avec une limite de PH de 9 / max 2,5 % de teneur en humidité (méthode CM).
- Ce produit ne doit pas non plus être installé dans les zones qui présentent un risque d'inondation comme les saunas ou les espaces extérieurs.

SUPPORT BOIS

Si ce revêtement est destiné à être installé sur un plancher en bois existant, il est recommandé de réparer les planches mal fixées ou les grincements avant de commencer l'installation.

- Clouez ou vissez tous les 15 cm le long des solives pour éviter le grincement.
- Les sous-sols et les vides sanitaires doivent être secs.
- Nous recommandons de poser nos lames transversalement sur les planches de bois qui forment le plancher bois actuel.
- Tous les autres supports (Contreplaqué, OSB, panneau de particules, aggloméré, etc.) doivent être structurellement sains et doivent être installés

conformément aux recommandations de leur fabricant.

SUPPORT BETON

- Les supports béton existants doivent être entièrement durcis, vieux d'au moins 60 jours, lisses, secs en permanence, propres et exempts de toute matière étrangère comme la poussière, la cire, les solvants, la peinture, la graisse, les huiles et les vieux résidus d'adhésif. Les agents de durcissement et les durcisseurs pourraient causer des défauts d'adhérence et ne devraient pas être utilisés.
- Nous recommandons d'utiliser un polyane d'au moins 0,15 mm comme barrière d'humidité entre le sous-plancher de béton et le SPC.Obligatoires pour les sustèmes de chauffage au sol.

NE PAS INSTALLER SUR:

- Tout type de tapis ou moquettes.
- Revêtement en vinyle à endos en mousse.
- Plancher flottant de n'importe quel type, revêtement en pose libre, revêtement en vinyle souple fixé sur le périmètre.
- Planchers de bois massif / planchers bois qui se trouvent directement sur le béton ou sur le bois de construction ou du contreplaqué posé sur la dalle.
- Systèmes de chauffage ou rafraichissement pas le sol non incorporé à la dalle béton.

AVIS IMPORTANT

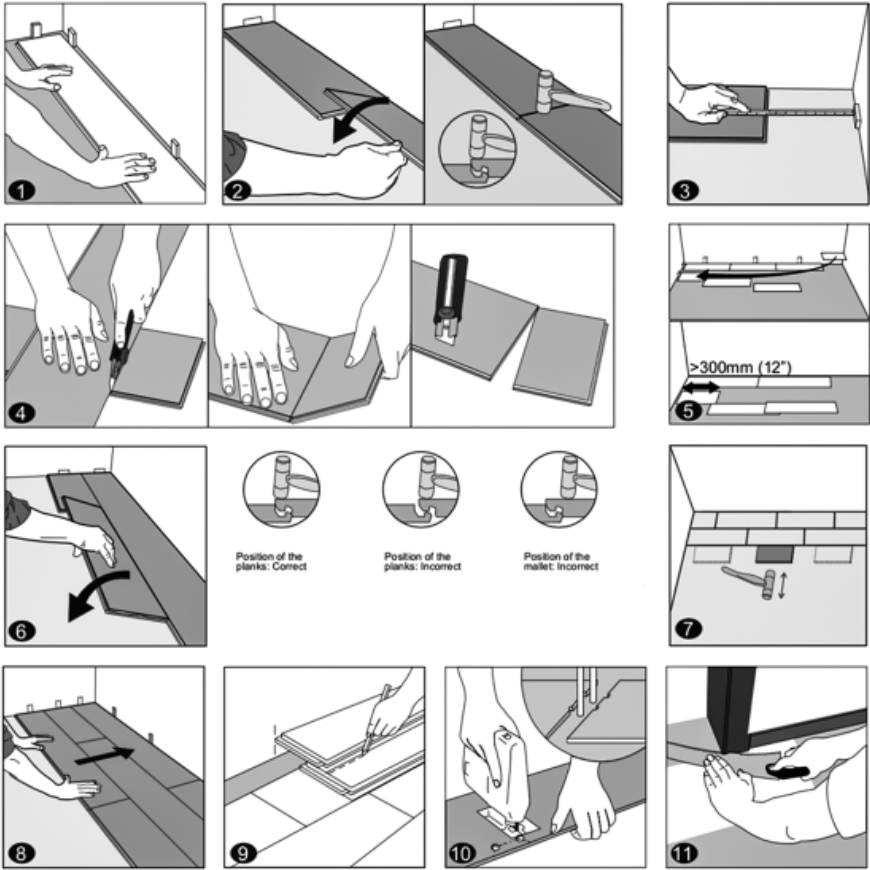
Chauffage par le sol: le revêtement peut être installé sur un système de chauffage, intégré à plus de 12 mm. La température de fonctionnement maximale ne doit jamais dépasser 30 C°. L'utilisation d'un capteur de température dans le plancher est recommandée pour éviter la surchauffe.

- Éteignez le système 24 heures avant, pendant et 24 heures après l'installation.
- Avant la pose sur des systèmes de chauffage au sol nouvellement construits, utilisez le système à pleine capacité pour éliminer toute l'humidité résiduelle de la chappe.
- Assurez-vous que la température dans la pièce est maintenue de façon constante entre 20-25 C° avant et pendant l'installation.
- La température du plancher ne doit pas dépasser 30 C°.
- Une fois l'installation terminée, le système de chauffage doit être activé et augmenté graduellement (incréments de 5 degrés) jusqu'à ce qu'il revienne à des conditions normales de fonctionnement.
- Consultez les recommandations du fabricant du système de chauffage pour obtenir des conseils supplémentaires.

Avertissement: Les nattes de chauffage électriques qui ne sont pas intégrés dans la chappe ne sont pas autorisées pour une utilisation sous nos lames de sol. L'utilisation de nattes de chauffage électriques qui ne sont pas intégrées et appliquées directement sous les lames pourrait annuler la garantie pour votre revêtement en cas de défaillance. Il est préférable d'installer le revêtement sur les systèmes de chauffage rayonnant intégrés et d'adhérer aux directives énumérées ci-dessus.

III. INSTALLATION

- Retirez les plinthes, les moulures en quart de rond, les socles muraux, les appareils électroménagers et les meubles de la pièce. Pour de meilleurs résultats, le cadre de porte devrait être entaillé pour permettre aux lames de bouger librement sans être coincées. Après les travaux de préparation, balayer et aspirer toute la zone de travail pour enlever toute la poussière et les débris.
- Avec un plancher flottant, vous devez toujours vous assurer de laisser un espace de 6 mm entre les murs et les éléments fixes tels que les piliers, les escaliers, etc. Ces jeux seront couverts de moulures et les plinthes après l'installation des lames.
- Dans la mesure du possible, prévoyez la disposition afin que les joints des planches ne tombent pas sur les joints du support actuel. Les joints d'extrémité des planches doivent être décalés d'au moins 20 cm l'un de l'autre. Ne pas installer au-dessus des joints de dilatation. Éviter d'installer des morceaux de lames de moins de 30 cm au début ou à la fin des rangées.
- N'installez pas vos éléments de cuisine directement au-dessus de votre plancher. La qualité du plancher peut être garantie tant que le plancher peut se déplacer librement.
- Décidez de la direction d'installation. Il est recommandé d'installer les planches perpendiculairement à la fenêtre en suivant la direction de la source principale de lumière.
- Mesurer la zone à installer: La largeur de la planche de la dernière rangée ne doit pas être inférieure à 50 mm. Si c'est le cas, ajustez la largeur de la première rangée à installer. Dans les couloirs étroits, il est recommandé d'installer le plancher parallèle à la longueur de la salle.
- SOUS COUCHE: l'utilisation d'une sous couche supplémentaire endommage le mécanisme de verrouillage et annuler la garantie.



1. **Première rangée, première lame:** Après avoir soigneusement nettoyé le support, vous devez commencer à poser de gauche à droite. Placez la première lame de sorte que le bord rainuré soit en face de vous. Placez la lame à 6 mm du mur gauche. Utilisez des espaceurs entre le mur et le plancher. Ne pas coller les dalles au support, il s'agit d'un revêtement flottant.
 2. **Première rangée, deuxième lame:** Laissez tomber la lame et appuyez doucement sur l'extrémité avec un maillet en caoutchouc de sorte qu'elle se verrouille fermement dans la lame précédente jusqu'à ce que les deux soient à la même hauteur. Assurez-vous que les deux lames sont parfaitement alignées. Il est crucial qu'après les bords courts de deux lames de raccordement soient correctement alignés, et le maillet en caoutchouc frappe la lame dans la zone directement au-dessus du bord court, permettant un verrouillage correct.
Note: Frapper sur la zone près du bord court, mais pas directement au-dessus, peut entraîner des dommages permanents à l'articulation. Continuer l'installation de la première rangée jusqu'à ce que vous atteigniez le mur sur la droite.
- IMPORTANT:** Si vous remarquez que les deux lames ne sont pas à la même hauteur ou ne sont pas bien verrouillées ensemble, veuillez suivre les instructions de démontage au bas de la page, démonter et vérifier si des débris n'obstruent pas l'intérieur de la rainure.
3. **Première rangée, dernière lame:** À la fin de la première rangée, laissez un espace de 6 mm contre le mur et mesurez la longueur de la dernière planche pour s'adapter.
 4. **Pour couper la lame:** Utilisez un cutter simple et une règle, et avec le côté supérieur tourné vers le haut, couper lourdement plusieurs fois sur le même axe. Le cutter ne passera pas à travers la surface, mais fera une coupe suffisamment profonde. Vous pouvez alors soulever la moitié de la planche à l'aide de votre autre main pour maintenir la deuxième en la plaçant très près de la coupe. La planche se séparera naturellement.
 5. **Deuxième rangée, première lame:** Commencez la deuxième rangée avec la coupe restante de la dernière lame de la rangée précédente. Cette petite lame doit mesurer au moins 30 cm. Sinon, couper une nouvelle lame en deux et l'utiliser pour commencer la deuxième rangée. Les joints d'extrémité de chaque rangée adjacente ne doivent pas être plus proches que 20 cm les uns des autres. Dans la mesure du possible, utilisez la pièce coupée de la rangée précédente pour commencer la rangée suivante.
 6. **Deuxième rangée, deuxième lame:** Cliquez sur le long côté de la lame dans la rangée précédente et placez-la serrée à l'extrémité courte de la lame précédente avec un angle de 25-30 degrés. Déposer la planche et taper doucement sur l'extrémité avec un maillet en caoutchouc de sorte qu'elle se verrouille fermement dans la planche précédente jusqu'à ce que les deux sont à la même hauteur. Assurez-vous que les deux lames sont parfaitement alignées.
 7. **Après avoir terminé l'installation de chaque rangée:** Utilisez la cale à frapper ou une chute de coupes et maillet en caoutchouc pour taper doucement les planches dans le clic de la rangée précédente pour s'assurer qu'ils sont étroitement cliqués ensemble et assurez-vous qu'il n'y a pas d'écart entre le long côté de la lame installée. Tout jeu peut compromettre toute l'installation.
 8. **Conseil:** Après l'installation des 2 à 3 premières rangées de lames, elles doivent être vérifiées avec un cordeau pour s'assurer que les lames sont toujours droites. Si ce n'est pas le cas, il se pourrait que le mur de départ présente des irrégularités qui ont causé l'inclinaison de l'installation. Si c'est le cas, la rangée de départ des lames peut devoir être démontée et découpée pour tenir compte de toute inégalité dans le mur. Cela peut être fait sans avoir à démonter les lignes de début.
 9. **Pour poser la dernière rangée:** Placez une lame non fixée exactement au-dessus de la dernière rangée posée. Placez une autre lame sur le dessus, avec le côté de la langue touchant le mur. Tracez une ligne le long du bord de cette lame, pour marquer la première planche. Couper le long du bord de cette lame pour marquer la première lame. Coupez le long de cette ligne pour obtenir la largeur requise. Insérez cette lame coupée contre le mur. La dernière rangée doit être d'au moins 50 mm de large. Les espaceurs peuvent alors être enlevés.
 10. **Trous pour tuyaux:** Mesurez le diamètre du tuyau et percez un trou de 12 mm plus large que le diamètre du tuyau. Sciez un morceau comme indiqué sur la figure et mettez la planche en place sur le sol. Puis mettre le morceau scié en place.
 11. **Cadre de porte:** Posez une planche (avec le côté décoratif vers le bas) à côté du cadre de porte comme indiqué dans la figure. Puis faites glisser la lame sous le cadre.

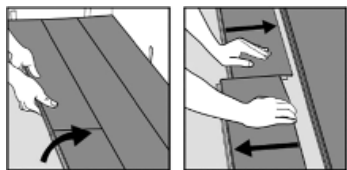
IV. FINITIONS

Replacer les moulures, permettant un léger dégagement par rapport aux lames. Fixez au mur, pas sur la lame de sol. Aux seuils de portes et à ailleurs où les lames peuvent rencontrer d'autres matériaux de revêtement, il est préférable d'employer une moulure en « T », ou semblable, pour couvrir le bord exposé mais ne pas pincer / coincer les lames. Laissez un petit espace entre les lames et la surface adjacente.

V. ENTRETIEN

- Balayez ou passez l'aspirateur quotidiennement à l'aide d'embouts à poils souples.
- Nettoyer immédiatement les déversements et les liquides excessifs.
- Utilisez des nettoyeurs recommandés pour le revêtement de sol en vinyle.
- L'utilisation de nettoyeur à vapeur domestique est autorisée. Utilisez à la puissance la plus basse avec un tampon souple approprié, ne pas rester plus de 15 minutes au même endroit. Consultez les instructions du fabricant pour une utilisation appropriée.
- Utilisez des dispositifs de protection de plancher appropriés tels que des protecteurs de feutre sous les meubles.
- N'utilisez pas de paillason avec un support en latex ou en caoutchouc, ces matières peuvent causer une décoloration permanente.
- N'utilisez pas de nettoyeur abrasif, d'eau de Javel ou de cire.
- Ne pas faire glisser des objets lourds sur le sol.

VI. DEMONTAGE

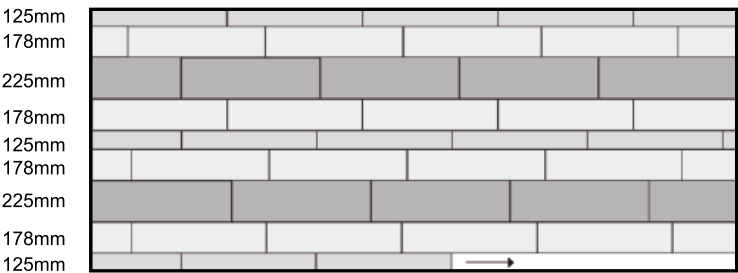
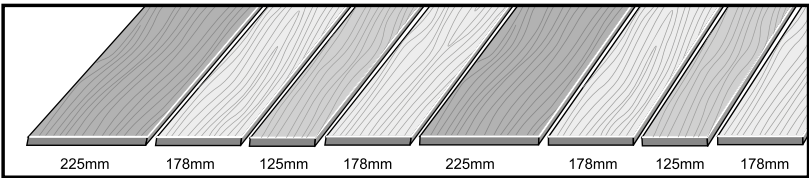


Séparer toute la rangée en la soulevant délicatement à un angle. Pour séparer les planches, laissez-les à plat sur le sol et faites-les glisser à part. Si les planches ne se séparent pas facilement, vous pouvez soulever légèrement les planches (5 degrés) lorsque vous les faites glisser à part.

SPECIFICITE POUR LA SERIE DECO code article LRMI01 LRMI02 LRMI03 LRMI04

- Retirez les plinthes, les moulures en quart de tour, les socles muraux, les appareils électroménagers et les meubles de la pièce. Pour de meilleurs résultats, le cadre de porte devrait être entaillé pour permettre aux lames de bouger librement sans être coincées. Après les travaux de préparation, balayer et aspirer toute la zone de travail pour enlever toute la poussière et les débris.
- Avec un plancher flottant, vous devez toujours vous assurer de laisser un espace de 6 mm entre les murs et les éléments fixes tels que les piliers, les escaliers, etc. Ces jeux seront couverts de moulures et les plinthes après l'installation des lames.
- Dans la mesure du possible, prévoyez la disposition afin que les joints des planches ne tombent pas sur les joints du support actuel. Les joints d'extrémité des planches doivent être décalés d'au moins 20 cm l'un de l'autre. Ne pas installer au-dessus des joints de dilatation. Éviter d'installer des morceaux de lames de moins de 30 cm au début ou à la fin des rangées.
- N'installez pas vos éléments de cuisine directement au-dessus de votre plancher. La qualité du plancher peut être garantie tant que le plancher peut se déplacer librement.
- Décidez de la direction d'installation. Il est recommandé d'installer les planches perpendiculairement à la fenêtre en suivant la direction de la source principale de lumière.
- Mesurer la zone à installer : La largeur de la planche de la dernière rangée ne doit pas être inférieure à 50 mm. Si c'est le cas, ajustez la largeur de la première rangée à installer. Dans les couloirs étroits, il est recommandé d'installer le plancher parallèle à la longueur de la salle.
- SOUS COUCHE : l'utilisation d'une sous couche supplémentaire pourrait endommager le mécanisme de verrouillage et annuler la garantie.

IMPORTANT: Une rangée de lames en 178 mm de largeur **DOIT** être utilisée systématiquement pour séparer les rangées de lames des deux autres largeurs. Cette séquence (225 mm + 178 mm + 125 mm + 178 mm) doit être suivie tout au long de l'installation.



Consulter notre vidéo de pose.



Merci d'avoir choisi nos produits. Une fois correctement installé, votre nouveau revêtement de sol sera facile à entretenir et gardera son plus bel aspect pendant des années. Veuillez lire toutes les instructions avant de commencer l'installation. Une installation incorrecte annulera la garantie.

RAPPEL GÉNÉRALITÉS :

- Dans la plupart des cas, ce produit n'a pas besoin d'être acclimaté. Cependant, si les boîtes ont été exposées pendant 2 heures à des températures extrêmes inférieures à 10 °C ou à plus de 40 °C dans les 12 heures précédant l'installation, l'acclimatation est nécessaire. Dans ce cas, gardez les lames à température ambiante pendant au moins 12 heures dans un emballage non ouvert avant de commencer l'installation. La température ambiante doit être maintenue de façon constante entre 18-25 °C avant et pendant l'installation.
- Les appareils de chauffage portatifs ne sont pas recommandés car ils peuvent ne pas chauffer suffisamment la pièce et le support. Les appareils de chauffage au pétrole ne doivent jamais être utilisés.
- N'utilisez pas de produits contenant du pétrole, des solvants ou des huiles d'agrumes pour préparer le support, ils peuvent causer la coloration et l'expansion du nouveau revêtement.
- Les supports béton existants doivent être entièrement durcis, lisses, secs en permanence, propres et exempts de toute matière étrangère comme la poussière, la cire, les solvants, la peinture, la graisse, les huiles et les vieux résidus d'adhésif. Les agents de durcissement et les durcisseurs pourraient causer des défauts d'adhérence et ne devraient pas être utilisés.

ANNEXE au FC13 et FC14

CHAUFFAGE et REFROIDISSEMENT par le SOL

les revêtements SPC Bati Orient peuvent être installés sur un système de chauffage et/ou un refroidissement au sol, intégré à plus de 12 mm dans la chappe. La température de fonctionnement maximale ne doit jamais dépasser 30 °C. L'utilisation d'un capteur de température dans le plancher est recommandée pour éviter la surchauffe.

- Éteignez le système 24 heures avant, pendant et 24 heures après l'installation.
- Avant la pose sur des systèmes de chauffage au sol nouvellement construits, le taux doit être de 1,8% maximum selon la méthode de la bombe à carbure pour les sols en ciment et de 0,3% maximum pour les chapes anhydrites. Pour les chapes nouvellement coulées, suivez les directives de votre installateur pour la période de séchage et de démarrage. Un protocole de chauffage doit être présenté et peut être demandé à l'installateur. Ventilez correctement la pièce pour évacuer l'humidité dégagée.
- Vous limitez la différence entre la température du sol et de l'air ambiant à 5 °C.
- Votre système de refroidissement est équipé d'un système de contrôle anti-point de rosée automatique qui ajuste la température de l'eau entrante.
- Vous devez toujours installer une barrière anti-humidité (feuille polyane d'au moins 0,15 mm.) pour éviter tout dommage par condensation sur vos lames et dalles vinyle. N'utilisez pas de sous-couche sous les produits avec une sous-couche intégrée.
- Une fois l'installation terminée, le système de chauffage doit être activé et jusqu'à ce qu'il revienne à des conditions normales de fonctionnement.

Lorsque la pose est terminée ou si le système de chauffage a été éteint pendant une période supérieure à 6 mois, prenez les précautions suivantes :

La première semaine : le système de chauffage au sol doit être réglé sur une basse température entre 18 - 22 °C.

La semaine suivante, la température doit être progressivement augmentée.

Demandez toujours au fournisseur du système de chauffage/refroidissement si ce dernier est compatible avec les lames et dalles vinyle et en mesure de répondre à toutes les conditions nécessaires avant l'installation ! Consultez les recommandations du fabricant du système de chauffage pour obtenir des conseils supplémentaires.

Résistance thermique du sol

La température de surface maximale autorisée sur le revêtement est de 30°C. Les systèmes de chauffage avec circulation d'eau impliquent que le fournisseur du système de chauffage doit calculer la température maximale de l'eau à l'entrée et à la sortie pour que la température de la surface reste inférieure à 30° C. Lorsqu'une seule section du sol est chauffée, mais que vos lames et dalles SPC se poursuivent dans des zones sans chauffage par le sol, ces zones doivent toujours être séparées par des profils d'expansion. Les zones chauffées et non chauffées se dilateront différemment en raison de la différence de température de surface.

Systèmes à circulation d'eau

Pour obtenir une répartition homogène de la chaleur sur l'ensemble du sol, la distance entre les éléments chauffants ne doit pas être supérieure à 30 cm.

Résistance thermique

La résistance thermique d'un revêtement de sol associé à un chauffage par le sol ne doit pas être supérieure à 0,15 m²K/W. Dans le cas contraire, la chaleur ne pourra pas être transférée à la surface du sol.

Combinaison de chauffage et de refroidissement

Les systèmes qui associent à la fois chauffage et refroidissement au sol nécessitent une attention particulière. Si la température de l'eau de refroidissement chute en-dessous du point de rosée, cela entraînera une condensation pouvant causer la formation de moisissures.

Avertissement: Les nattes de chauffage électriques qui ne sont pas intégrés dans la chappe sont interdites pour une utilisation sous nos revêtements SPC, ceci annule la garantie pour votre revêtement en cas de défaillance. Il est préférable d'installer le revêtement sur les systèmes de chauffage rayonnant intégrés et d'adhérer aux directives énumérées ci-dessus. Pour ces systèmes, la puissance de chauffage ne doit pas dépasser 60 W/m²

FRANCE

252, Chemin du Mitan

84300 CAVAILLON

Tél. +33 (0)4 90 75 17 15

contact@bati-orient-import.com

www.bati-orient-import.com

