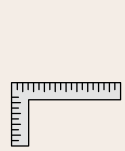
# Manuel d'installation du sol vinyle **SPC**

DUNE CLICK&FLOOR

## INFORMATIONS

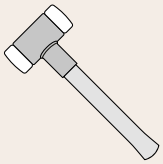
UNICLIC® PATENTED TECHNOLOGY

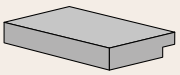
Outils nécessaires :


Règle


Mètre ruban


Crayon


Maillet en caoutchouc


Cales


Cutter

## PRÉPARATIFS GÉNÉRAUX

### 1. Contrôle préalable et acceptation du matériau

Avant la pose, il est essentiel d'inspecter les lames en pleine lumière du jour afin de détecter tout défaut, écart de teinte, de brillance ou irrégularité des chants. Une fois le matériau posé, aucune réclamation pour défauts esthétiques ou superficiels ne sera admise.

### 2. Sens de pose et mélange des lots

Il est recommandé d'orienter les lames perpendiculairement à la fenêtre, dans l'axe de la principale source de lumière naturelle. Pour un rendu visuel optimal et équilibré, alternez et posez simultanément le matériau de 3 à 4 cartons.

### 3. Vérification du support

Assurez-vous que l'état du support respecte les exigences techniques indiquées dans ce manuel. En cas d'anomalie, interrompez la pose et contactez immédiatement votre distributeur habituel.

### 4. Manutention, transport et stockage

Une mauvaise manutention avant la pose peut endommager le produit. Transportez et stockez les lames avec le plus grand soin pour éviter tout dommage, toujours à plat (jamais sur la tranche ni à la verticale).

### 5. Sécurité et ergonomie de levage

S'agissant de pièces lourdes et volumineuses, utilisez toujours des techniques de levage correctes et des aides à la manutention (plateformes ou chariots de transport) si possible. Ne portez pas plus de poids que vous ne pouvez en manipuler en sécurité et demandez de l'aide si nécessaire.

### 6. Marge de chute (calcul du matériau)

Mesurez la surface totale de la pièce avant de commencer et prévoyez entre 5% et 10% de matériau supplémentaire pour couvrir les coupes et pertes habituelles de la pose.

### 8. Acclimatation du matériau
En règle générale, ce revêtement ne nécessite pas d'acclimatation. Toutefois, si les cartons ont été exposés à des températures extrêmes (en dessous de 10°C ou au-dessus de 40°C) pendant plus de deux heures dans les 12 heures précédant la pose, l'acclimatation est obligatoire. Dans ce cas, conservez le matériau dans ses cartons fermés, dans la pièce de pose, pendant au moins 12 heures. Pendant ce temps et tout au long de la pose, maintenez une température ambiante stable entre 20-25°C / 70-80°F.

### 9. Contrôle thermique et conditionnement de la pièce
La pose doit se faire exclusivement dans des locaux climatisés, avec une température constante entre 20-25°C / 70-80°F avant et pendant la pose. Les poêles ou chauffages d'appoint sont déconseillés car ils ne stabilisent pas la température du support ; les générateurs de chaleur au kérosène sont strictement interdits.

### 10. Plages de température après la pose
Après la pose, veillez à ce que le sol ne soit pas exposé à des températures inférieures à 10 °C / 50°F ou supérieures à 50°C / 120°F.

### 11. Joints de dilatation pour grandes surfaces
Pour les pièces ou projets de plus de 400 m2 / 4356 ft2 et/ou de longueurs supérieures à 20 m / 66 ft, utilisez des profilés de dilatation.

## INFORMATIONS SUR LE SUPPORT

### 12. Exigences et préparation du support
Ce sol peut être posé sur la plupart des revêtements rigides existants, à condition que le support soit propre, sec, ferme, structurellement stable et plan à 5 mm / 3/16″ sur 3 mètres / 10 ft.

### 13. Tolérance de pente
Le support ne doit pas présenter d'inclinaison ou de pente supérieure à 25 mm / 1″ tous les 2 m / 6 ft, dans toutes les directions.

### 14. Correction des irrégularités
Toute fissure, dépression, affaissement, joint de dilatation ouvert ou autre défaut du support doit être rebouché et régularisé avec un ragréage adapté.

### 15. Propreté et état du support
Le support doit être totalement exempt d'humidité résiduelle élevée et d'alcalinité. Nettoyez soigneusement la surface en éliminant salissures, peinture, vernis, cires, graisses, solvants ou tout autre agent contaminant.

### 16. Produits incompatibles pour la préparation
Les nettoyants ou produits contenant du pétrole, des solvants ou des extraits d'agrumes sont fortement déconseillés, car ils pourraient provoquer des taches permanentes ou la dilatation des lames.

### 17. Contrôle de l'humidité du support
Bien que ce sol soit imperméable, il n'est pas conçu comme barrière contre l'humidité. Les émissions de vapeur d'humidité du béton ne doivent pas dépasser 3.63 Kg / 8 lb (ASTM F1869) / 90% RH (ASTM F2170), avec un pH limite de 9 / max. 2.5% d'humidité (méthode CM).

### 18. Zones exclues et revêtements existants
Ce matériau ne convient ni à l'extérieur ni aux zones exposées à la stagnation d'eau ou à une vapeur extrême (saunas, par exemple). En cas de pose sur un sol vinyle continu existant, celui-ci ne doit pas comporter de sous-couche moelleuse ni dépasser une couche. Un support trop souple réduira fortement la résistance naturelle du produit.

## SUPPORTS EN BOIS

- **Fixation et réparation préalables :** Si la pose est réalisée sur un plancher en bois existant, corrigez toute planche desserrée ou qui grince avant de commencer.

- **Prévention des bruits :** Clouez ou vissez tous les 15 cm / 6″ le long des joints pour éviter les grincements.

- **Isolation des vides sanitaires et planchers :** Les vides sanitaires ou espaces inférieurs doivent rester secs. Il est obligatoire de poser un film polyéthylène d'au moins 0,15 mm (6 mil) recouvrant entièrement le sol en terre.

- **Orientation des lames :** Il est conseillé de poser le nouveau revêtement perpendiculairement aux lames du plancher existant.

- **Autres panneaux dérivés du bois :** Les supports en contreplaqué, OSB, aggloméré ou MDF doivent être structurellement fermes et respecter strictement les indications du fabricant concerné.

## SUPPORTS EN BÉTON

- **Séchage et état du support :** La chape doit avoir séché au moins 60 jours. La surface doit être lisse, totalement sèche, propre et exempte de particules, cires, graisses, huiles, peintures, solvants ou résidus d'anciennes colles. Évitez les agents de décoffrage ou durcisseurs susceptibles d'altérer le comportement du produit.

- **Pare-vapeur :** Il est vivement recommandé de poser un film polyéthylène d'au moins 0,15 mm / 6 mil entre le béton et le revêtement afin de protéger l'ensemble des remontées d'humidité.

**NE PAS POSER SUR :**

- **Tapis, moquettes ou revêtements textiles de tout type.**
- **Anciens vinyles à envers matelassé ou en mousse.**
- **Sols flottants existants de toute nature, revêtements autoadhésifs/à pose libre (loose lay) ou sols vinyles fixés uniquement en périphérie.**
- **Parquets ou planchers en bois massif ou contreplaqué posés directement sur béton ou sur lambourdes en contact direct avec la chape.**

## AVIS IMPORTANT

- **Plancher chauffant :** Le sol peut être posé sur un système de chauffage intégré de 12 mm / 1/2″ en pose flottante. La température de fonctionnement ne doit jamais dépasser 30°C / 85°F. Pour éviter toute surchauffe, il est recommandé d'utiliser une sonde de température intégrée au sol.
- Avec un plancher chauffant, coupez le chauffage 24 heures avant, pendant et 24 heures après la pose.
- Avant de poser sur un plancher chauffant neuf, faites-le fonctionner à pleine puissance pour évacuer l'humidité résiduelle de sa chape.
- Assurez-vous que la température de la pièce reste constante entre 20-25°C / 70-80°F avant et pendant la pose.
- La température du sol ne doit pas dépasser 30°C / 85°F.
- Une fois la pose terminée, le chauffage doit être rallumé et augmenté progressivement (par paliers de 5 degrés) jusqu'aux conditions normales de fonctionnement.
- Consultez les recommandations du fabricant du système de chauffage pour plus d'informations.

**Avertissement relatif à la garantie :** L'utilisation de couvertures ou tapis chauffants électriques non intégrés au support est déconseillée. L'utilisation de systèmes électriques non intégrés annulera la garantie du sol en cas de défaillance ou de dommage. Pour une pose sûre, ce produit doit être posé exclusivement sur des systèmes de chauffage intégrés au support conformes aux directives ci-dessus.

# INSTALLATION SPC

Retirez de la pièce les plinthes, moulures, bas de mur, appareils électroménagers et meubles. Pour un résultat optimal, l'habillage de porte doit être détalonné afin que le sol puisse bouger librement sans être comprimé. Après la préparation, balayez et aspirez la zone de travail pour éliminer poussière et débris.

Avec un sol flottant, laissez toujours un espace de 6 mm / 1/4″ entre les murs et les points fixes tels que tuyaux, poteaux, escaliers, etc. Ces espaces seront recouverts par des moulures de finition après la pose du sol.

Dans la mesure du possible, prévoyez le calepinage de sorte que les joints des lames ne tombent pas sur les joints ou raccords du support existant. Les joints d'about doivent être décalés d'au moins 20 cm / 8″. Ne posez pas sur des joints de dilatation. Évitez les pièces de moins de 30 cm / 12″ en début ou fin de rangée.

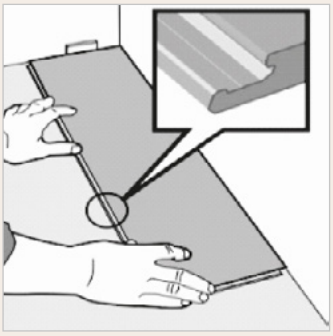
Ne posez pas vos meubles de cuisine directement sur le sol. La qualité de ce sol ne peut être garantie que s'il peut bouger librement.

Choisissez le sens de pose. Il est recommandé de poser la longueur des lames perpendiculairement à la fenêtre, dans le sens de la lumière principale.

Mesurez la surface à couvrir : la largeur de la dernière rangée ne doit pas être inférieure à 50 mm / 2″. Sinon, ajustez la largeur de la première rangée. Dans les couloirs étroits, il est recommandé de poser le sol parallèlement à la longueur du couloir.

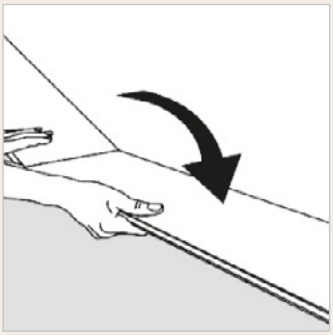
**SOUS-COUCHE :** Ce revêtement intègre déjà une sous-couche. N'utilisez AUCUNE sous-couche ou isolant supplémentaire : cela pourrait endommager le système de clipsage et annulerait automatiquement la garantie du produit.

1



Commencez la pose depuis l'angle du mur, languette mâle (bord d'emboîtement saillant) côté mur, en utilisant des cales pour maintenir un espace de 8-10mm entre le sol et le mur.

2

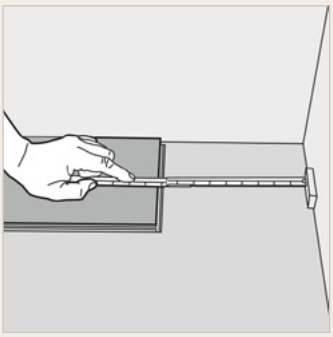


Pour la deuxième lame de la première rangée, engagez d'abord le petit côté en biais et emboîtez-le. Tapez ensuite doucement l'extrémité du petit côté à la main ou au maillet en caoutchouc jusqu'à ce qu'il soit bien verrouillé à la lame précédente et que les deux soient de niveau. Vérifiez que les deux lames sont parfaitement alignées. Continuez la première rangée jusqu'au mur de droite.

**AVIS IMPORTANT : si les lames ne sont pas à la même hauteur ou mal emboîtées, suivez les instructions de démontage en bas de page ; démontez-les et vérifiez qu'aucun résidu n'obstrue la rainure. Un mauvais alignement du joint d'about ou un forçage du mécanisme sur des lames mal emboîtées peut endommager définitivement le joint d'about.**

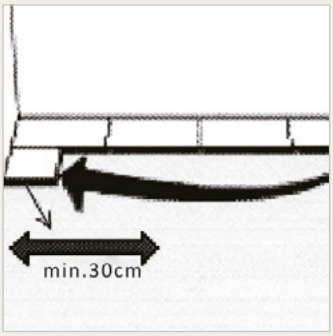
# INSTALLATION SPC

3



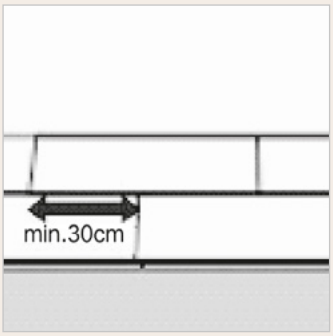
En fin de première rangée, laissez un joint de dilatation de 8 à 10mm avec le mur et mesurez la longueur nécessaire de la dernière lame pour la couper.

4



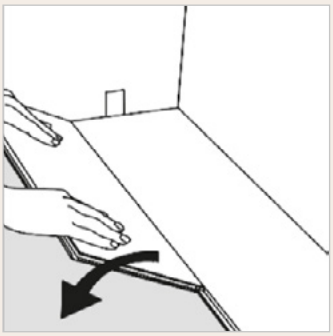

Commencez la deuxième rangée avec la chute de la dernière lame de la rangée précédente. Sinon, coupez une nouvelle lame en deux et utilisez-la pour commencer la deuxième rangée. Si possible, utilisez la chute de la rangée précédente pour commencer la suivante.

5




Les joints des petits côtés de toutes les lames doivent être décalés d'au moins 30cm (12 pouces).

6



Tenez la lame de la deuxième rangée en biais et insérez-la dans la rainure du grand côté de la rangée précédente. Appuyez-la ensuite vers le bas et poussez-la vers l'avant pour un assemblage solide.

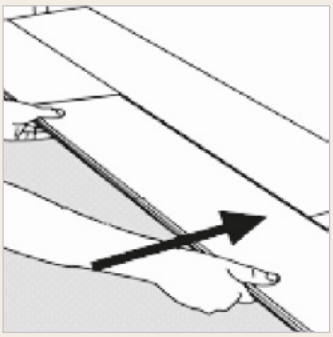
7



Emboîtez d'abord le petit côté, en le serrant bien contre le petit côté de la lame de gauche.

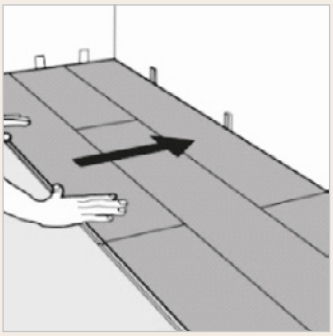
# INSTALLATION SPC

8



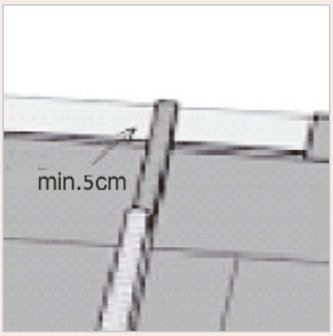
Emboîtez ensuite le grand côté de la lame. Poussez-la vers l'avant pour bien assembler les deux lames.

9



Après la pose des 2-3 premières rangées, ajustez la distance avec le mur avant à l'aide de cales. Laissez les cales pendant toute la pose et retirez-les à la fin.

10




La dernière rangée doit avoir une largeur d'au moins la moitié de celle d'une lame et conserver un joint de dilatation avec le mur.

11



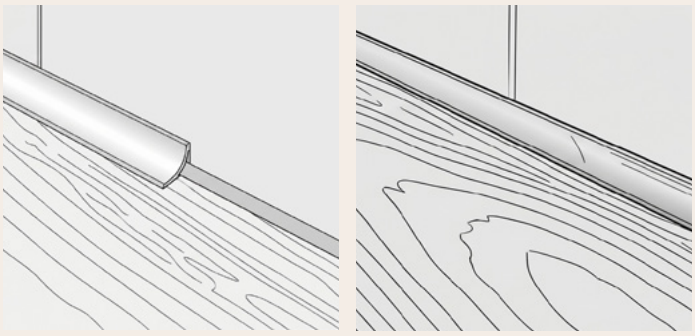
Autour de radiateurs ou de tuyaux de chauffage, percez un trou d'un diamètre deux fois supérieur à celui du tuyau. Coupez une partie de la lame au cutter, placez la lame d'un côté du tuyau puis emboîtez la partie découpée de l'autre côté.

12



Si les lames ne peuvent pas être emboîtées en biais, retirez au ciseau la partie verticale de la languette, appliquez une quantité adaptée de colle sur la languette puis poussez-la horizontalement jusqu'à l'emboîtement. Enfin, placez quelques cales entre la dernière lame et le mur.

### POSE EN SALLE DE BAINS (JOINT 10mm)



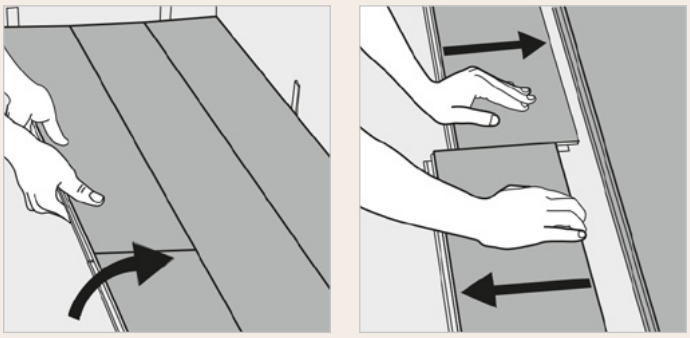
Laisser un joint de dilatation de 10mm, le remplir de silicone et le couvrir d'un quart-de-rond.

## FINITION DE LA POSE

Reposez la plinthe ou le bas de mur en laissant un léger jeu entre la plinthe et les lames. Clouez la moulure au mur, jamais à travers le sol. Aux portes et autres zones où les lames rencontrent d'autres surfaces, utilisez de préférence un profilé en « T » ou similaire pour couvrir le bord apparent, sans comprimer les lames. Laissez un léger jeu entre les lames et la surface adjacente.

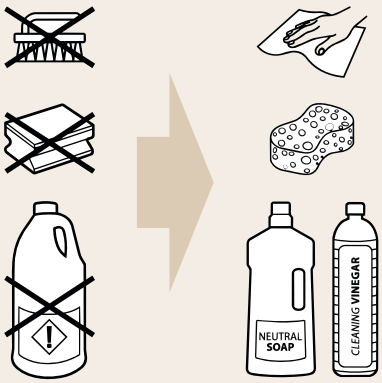
## DÉMONTAGE

Désolidarisez toute la rangée en la soulevant délicatement en biais. Pour séparer les lames, posez-les au sol et écartez-les. Si elles ne se séparent pas facilement, soulevez-les légèrement d'environ 5 degrés en les séparant.



# UTILISATION ET ENTRETIEN

- Balayer ou aspirer chaque jour, avec des accessoires à poils doux.
- Essuyez immédiatement les liquides renversés et l'excès de liquide.
- Passez une serpillière humide si nécessaire, avec des détergents recommandés pour sols vinyles.
- Les nettoyeurs vapeur domestiques sont autorisés sur ce produit. Utilisez-les à la puissance minimale avec une lingette douce adaptée, sans rester au même endroit trop longtemps (plus de 5 minutes). Consultez la notice du fabricant du nettoyeur vapeur pour un usage correct.
- Utilisez des protections adaptées, comme des patins en feutre sous les meubles.
- Placez un tapis aux entrées extérieures pour limiter la saleté apportée dans votre logement. N'utilisez pas de tapis à envers en latex ou caoutchouc, qui peuvent provoquer une décoloration permanente.
- N'utilisez ni nettoyant abrasif, ni eau de Javel, ni cire sur le sol.
- Ne traînez pas d'objets lourds sur le sol.



# PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

Le contenu, la conception, les textes et les images de ce catalogue sont protégés par la législation en vigueur sur la propriété intellectuelle (Real Decreto Legislativo 1/1996).

Toute reproduction, distribution ou transformation totale ou partielle de ce document sans l'autorisation préalable et écrite de l'entreprise est strictement interdite. Toute utilisation non autorisée pourra être sanctionnée conformément au Code pénal.

L'entreprise se réserve le droit de modifier, mettre à jour ou retirer les modèles, formats, finitions ou spécifications techniques présentés dans ce catalogue, sans préavis, pour des besoins de production ou d'amélioration continue, sans droit à réclamation ni indemnisation.

Toutes les dimensions indiquées sont standard et peuvent présenter de légères variations mécaniques ou de fabrication inhérentes au processus de production.

Les photographies et compositions décoratives présentées dans ce catalogue sont fournies à titre purement indicatif et publicitaire.

En raison des caractéristiques des matériaux et des procédés d'impression, les couleurs, textures et teintes des produits imprimés peuvent légèrement différer des pièces réelles.

Il incombe à l'acheteur de vérifier, avant la pose, que le matériau reçu correspond entièrement au modèle, à la qualité, à la teinte et au calibre commandés. Pour l'exécution des travaux de pose, les instructions techniques en vigueur publiées par le fabricant doivent être strictement respectées.