

Ce guide d'installation vous donne un résumé des points les plus importants à prendre en compte avant, pendant et après l'installation. Pour des instructions écrites plus détaillées et des vidéos tutorielles, nous vous recommandons de cliquer/scanner les codes QR présents dans ce guide. Si vous ne pouvez pas consulter le site web ou scanner le QR code, veuillez contacter votre revendeur ou le service technique local d'Unilin.

POUR OBTENIR LE MEILLEUR RÉSULTAT, LE GUIDE D'INSTALLATION DOIT ÊTRE SUIVI ATTENTIVEMENT PAR TOUTES LES PARTIES CONCERNÉES. LES RÉGLEMENTATIONS ET NORMES LOCALES RELATIVES À L'INSTALLATION OU AUX CONDITIONS DU SITE DOIVENT ÊTRE RESPECTÉES LORSQU'ELLES SONT PLUS STRICTES.

DIRECTIVES CONCERNANT LA PROTECTION, L'ENTRETIEN, LA MAINTENANCE ET LA GARANTIE



ENTRETIEN



GUIDE DE RÉPARATION



GARANTIE



CHAUFFAGE AU SOL

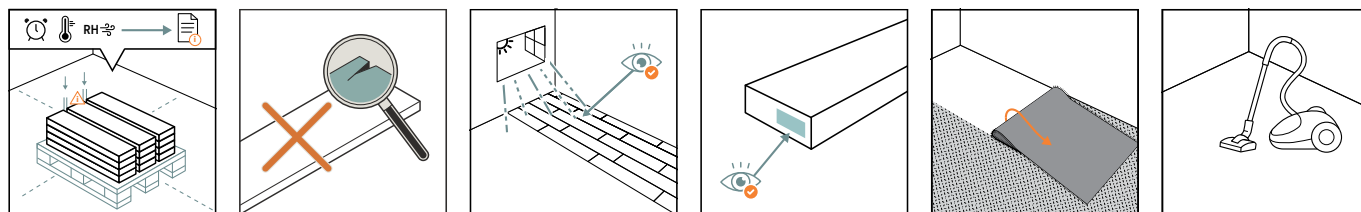
- Conçu pour une utilisation intérieure chauffée, voir le tableau des conditions.
- La technologie Stay Clean+ permet l'installation dans des zones humides (pour les conditions spécifiques de résistance à l'eau, voir la garantie).
- Non adapté aux zones avec un siphon de sol intégré.
- Non adapté aux zones très humides ou très sèches telles que les saunas, les pièces non chauffées, les piscines, les douches, etc...
- Une installation flottante doit rester flottante ! Ne jamais fixer, bloquer ou surcharger de manière permanente un sol flottant ! (Ne pas installer de cuisine, de placards intégrés, de poêles lourds, d'objets fixes, etc. sur le sol.)
- Les boîtes doivent être stockées et transportées sur une surface plane, en piles bien rangées; conservez-les toujours à plat et jamais à la verticale.
- Pour les instructions d'entretien : cliquez/scannez le QR code d'entretien.
- Mesures préventives :
 - Installez un tapis d'entrée adapté à toutes les zones d'accès direct vers l'extérieur;
 - Équipez toujours les pieds des meubles de patins de protection doux et propres;
 - Les chaises à roulettes doivent être équipées de roues souples (type W selon EN12529) et/ou d'un tapis de protection en plastique adapté;
 - Ne traînez jamais d'objets sur le sol, soulevez-les.
- Nettoyez immédiatement les éclaboussures.
- Maintenez toujours une humidité relative (HR) de 30 à 85 % dans la pièce.
- En cas de dommage : cliquez/scannez le QR code du guide de réparation.
- La lumière du soleil peut affecter la couleur d'origine (décoloration et changements de couleur).
- Des joints ouverts peuvent apparaître pendant les périodes de chauffage/refroidissement et/ou en cas de variations rapides ou importantes de l'humidité relative.
- Pour plus d'informations sur la garantie (applications résidentielles et commerciales) : cliquez/scannez le QR code de la garantie.
- En cas de chauffage/refroidissement par le sol : cliquez/scannez le QR code du chauffage au sol.

TABLEAU DES CONDITIONS	TEMPÉRATURE AMBIANTE	HUMIDITÉ RELATIVE (HR)
Stockage et transport	> 0°C	30-85%
Acclimatation + pendant l'installation Installation flottante : 48 h avant, pendant et 24 h après Installation collée : 48 heures avant, pendant et jusqu'à ce que l'adhésif soit complètement durci	15-25°C *	30-85%
Utilisation	> 0°C	30-85%

En cas de chauffage/refroidissement par le sol, voir les instructions "chauffage au sol".

(*) Si les recommandations du fabricant de colle sont plus sévères, ce sont celles-ci qu'il faudra prendre en considération.

PRÉPARATION



SOUS-COUCHE



GUIDE DU
SUPPORT



DÉCOUPE DU
CADRE DE PORTE



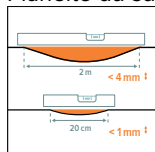
GLUE

- Acclimater les boîtes non ouvertes sur une surface plane dans la zone d'installation ou équivalente, voir le tableau des conditions.
- Si les conditions climatiques spécifiques à la région sont en dehors de la plage de 30 à 85 %, il est important de stabiliser l'environnement dans la plage recommandée.
- Toute lame ou dalle de revêtement de sol installée est considérée comme acceptée. Avant la pose, il est impératif de vérifier que les codes matériaux et l'aspect correspondent au sol sélectionné et commandé. Le produit doit systématiquement être contrôlé pour :
 - la présence éventuelle de dommages ou de défauts;
 - l'aspect visuel sous des conditions d'éclairage optimales (notamment teinte, nuances de couleur et variations de brillance).
- Conservez au minimum :
 - une étiquette de boîte,
 - votre reçu d'achat,
 - une photo de tous les codes au dos d'une lame.
- Nous recommandons de conserver quelques panneaux de rechange en cas de dommage sur le sol au cours de sa durée de vie.
- Tous les travaux ayant une influence sur l'humidité relative de la pièce (plâtrerie, peintures, ...) doivent être terminés et secs lors de la mise en œuvre du revêtement.
- Le type de support, sa qualité et sa préparation ont une grande influence sur le résultat final de l'installation.
- Pour consulter la liste des supports admissibles : cliquez/scannez le QR code Guide du support.
- Conservation ou dépose du revêtement existant :
 - Pose flottante : retirez tout revêtement de sol perméable à l'eau (moquette, aiguilleté, etc.); les revêtements de sol imperméables à l'eau peuvent être conservés (Sol PVC compact; linoléum compact, etc.); les revêtements PVC acoustiques et le linoléum acoustique seront déposés.
 - Installation collée : Retirez tout revêtement de sol existant.
- Le support doit être plan, propre, sain, sec, dur, exempt d'irrégularités ou de défauts et adapté à l'usage prévu.
- Teneur en humidité du support (si elle dépasse les niveaux recommandés, consulter les fabricants de produits de préparation du support afin qu'ils réalisent une préconisation adaptée).

SUPPORT	NON CHAUFFÉ	CHAUFFÉ*
Base ciment	< 2.5CM% - 75% RH	< 1.5CM% - 65% RH
Base anhydrite (sulfate de calcium)	< 0.5CM% - 75% RH	< 0.3CM% - 65% RH
À base de bois	< 10% d'humidité	

*Démarrez le chauffage au sol au moins deux semaines avant la pose de votre sol Pergo, voir les instructions de chauffage au sol et celles du fabricant.

- Planéité du support :

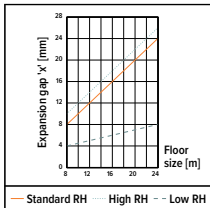


Si les irrégularités sont plus importantes, grattez et/ou effectuez une préparation du support adaptée.

- Surveillez et consignez vos mesures (par exemple, teneur en humidité du support, HR, relevés de température ambiante, etc.).
- Flottante : toujours utiliser une sous-couche Pergo (y compris le pare-vapeur sur un support minéral)! Pour choisir la bonne sous-couche : cliquez/scannez le QR code de la sous-couche.
- Vous pouvez avoir besoin de : règle, crayon, marteau, scie, équerre, masque anti-poussière adapté, gants et lunettes de sécurité, cordeau à tracer, cale de frappe, tire-lame et cales de dilatation. Pose collée : + spatule à colle B11 Pergo.
- Découpe du cadre de porte : cliquez/scannez le QR code pour la découpe du cadre de porte.

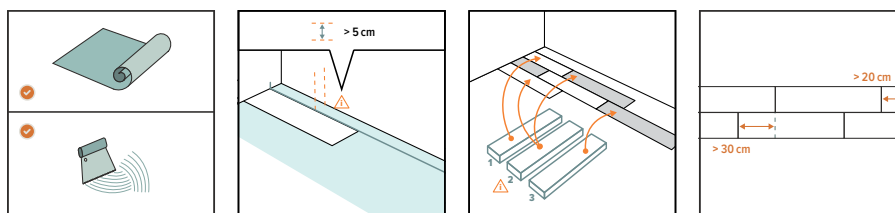
RÈGLES GÉNÉRALES D'INSTALLATION

- Les propriétés du revêtement varient en fonction de l'humidité et de la température, voir le tableau des conditions.
- Le revêtement devra être découpé de part et d'autre des joints de dilatation.
- Respectez les espaces de dilatation :

TYPE D'INSTALLATION	TAILLE D'INSTALLATION	JOINT DE DILATATION REQUIS
Flottant 	• Produits à cœur HDF : max 20x20m • Produits à cœur bois : max 24x24m • Motif en chevrons : max 12x12m	1 mm/m de largeur de sol avec un minimum de 8 mm. Dans les régions à très faible humidité relative (ex. pays nordiques), le minimum de dilatation sera de 5 mm. Dans les régions à forte humidité, il sera d'au moins 10 mm. Les espaces de dilatation sont obligatoires sur l'ensemble de la surface recouverte (périmètre de la pièce, autour de tous les objets fixes et/ou pouvant bloquer, tuyaux, etc...)
Collé	Aucune limitation	Assurez-vous de laisser un joint de dilatation de 5 mm sur l'ensemble de la surface recouverte Les profils intermédiaires en T sont obligatoires si une ou plusieurs des conditions suivantes s'appliquent (respecter le joint de dilatation de chaque côté du profil) : • pièces de forme irrégulière (ex. en L, U, T); • chauffage/refroidissement au sol avec différentes zones de température; • dépassement de la taille maximale d'installation (fractionnement de la surface); • à chaque seuil de porte.

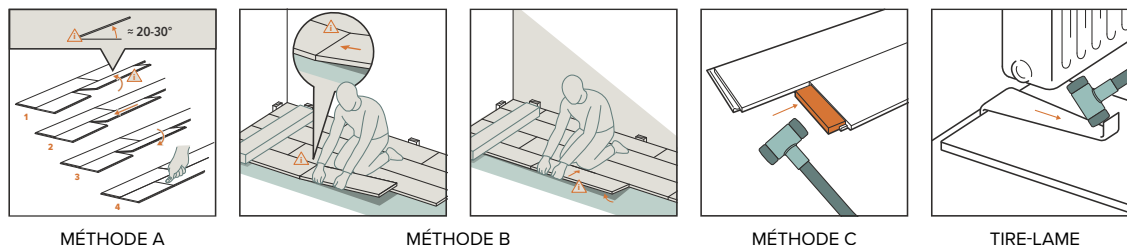
- La base du cadre de porte ne doit pas créer un point dur avec le sol.
- Retirez tous les cales de dilatation dans les 24 heures.

COMMENT INSTALLER?



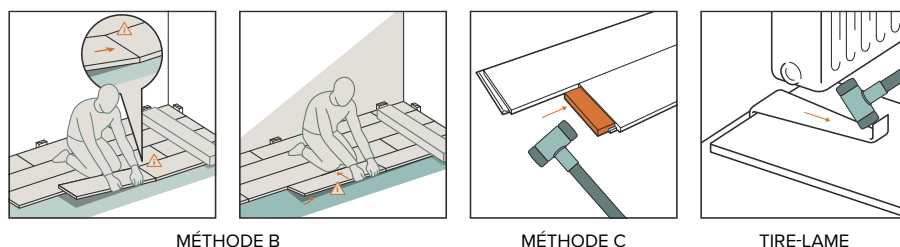
1. Choisissez le sens de pose du sol.
2. Pose flottante : installez votre sous-couche Pergo dans le même sens que la longueur des lames. Installez la sous-couche au fur et à mesure de l'avancement de la pose des lames. La sous-couche sera découpée soigneusement à la périphérie de la pièce recouverte pour assurer une barrière contre l'humidité suffisante. Plus d'infos dans la fiche technique ou chez votre revendeur.
Pose collée : Nous recommandons d'utiliser notre colle parquet Pergo. En combinaison avec notre colle Pergo, utilisez la spatule à colle Pergo B11.
3. Vérifiez combien de rangées complètes de panneaux vous aurez besoin en divisant la largeur de la pièce par la largeur d'un panneau.
4. Marquez des points de repère sur le mur où vous poserez votre première rangée complète (rangée n°2). La largeur de la première et de la dernière rangée doit être d'au moins 5 cm.
Tracez une ligne de référence sur le support entre les points de référence sur le mur.
5. Déballiez les lames de plusieurs boîtes et mélangez-les.
6. Nous recommandons une installation aléatoire (sauf pour les sols à motifs B, C et D).
7. La longueur de la première et de la dernière lame d'une rangée doit être supérieure à 20 cm. Veillez à alterner l'alignement afin que les joints d'extrémité des lames dans les rangées adjacentes soient décalés d'au moins 30 cm.
8. Selon le type de scie et de lame, la couche supérieure du panneau doit être orientée vers le haut ou vers le bas pour obtenir une coupe nette. (Faites un essai sur une chute pour un meilleur résultat.)

9. Système de clic : Système de clic Perfect Fold :

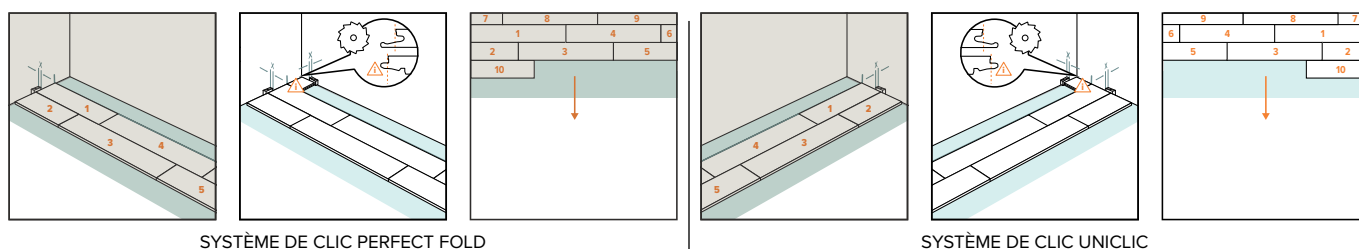


- **Méthode A** : La méthode la plus simple pour connecter les lames Perfect Fold est par un mouvement de rabattement. Soulevez la lame à connecter à un angle de 20–30°, insérez-la dans la rainure du côté long et faites-la glisser doucement jusqu'à ce que les extrémités se rejoignent (ne les faites pas chevaucher). Appuyez fermement le panneau vers le bas contre le sol, et Perfect Fold verrouillera parfaitement le joint à la fin. Vérifiez toujours chaque joint avant de continuer.
- **Méthode B** (angle–angle) : Faites pivoter le petit côté de la lame à installer dans le petit côté du panneau déjà installé, selon le principe de l'angle. Ensuite, relevez la lame nouvellement installée à un angle de 20 à 30°. Placez vos deux mains près du joint comme indiqué sur le pictogramme et tirez le côté long de la lame vers vous. Les lames s'emboîteront alors. Vous pouvez insérer la languette dans la rainure ou la rainure sur la languette. La méthode languette dans rainure est la plus courante et la plus simple.
- **Méthode C** : En utilisant le bloc de frappe Uniclic, vous pouvez emboîter progressivement les lames sans les soulever.
- Dans les endroits où il est trop difficile d'installer les lames Uniclic avec le bloc de frappe (par exemple, le dernier élément de la rangée contre le mur), vous pouvez les emboîter à l'aide du tire-lame et d'un marteau.

Système de clic Uniclic



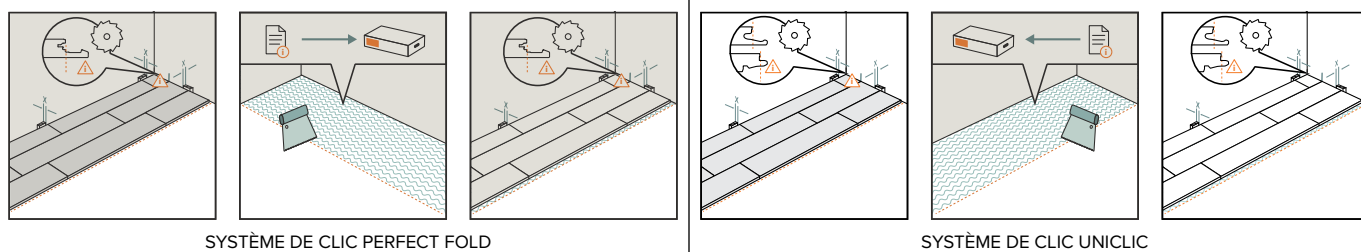
- **Méthode B** (angle–angle) : Faites pivoter le petit côté du panneau à installer vers le petit côté du panneau déjà installé, selon le principe de l'angle. Ensuite, soulevez le panneau nouvellement installé à un angle de 20–30°, en glissant les doigts des deux mains sous le bord long surélevé, près du joint court. Saisissez le panneau et tirez-le vers vous. Les panneaux vont s'enclencher. Vous pouvez insérer la languette dans la rainure ou la rainure dans la languette. La méthode languette dans rainure est la plus courante et la plus simple.
Astuce : Posez un poids sur la rangée nouvellement installée pour éviter qu'elle ne se déverrouille pendant la pose.
- **Méthode C** : En utilisant le bloc de frappe Uniclic, vous pouvez emboîter progressivement les lames sans les soulever.
- Dans les endroits où il est trop difficile d'installer les lames Uniclic avec le bloc de frappe (par exemple, le dernier élément de la rangée contre le mur), vous pouvez les emboîter à l'aide du tire-lame et d'un marteau.



SYSTÈME DE CLIC PERFECT FOLD

SYSTÈME DE CLIC UNICLIC

10. Installez les 2 premières rangées (rangées n°2 et n°3) à distance du mur (car les murs ne sont presque jamais parfaitement droits) et effectuez vos découpes. Alignez vos rangées avec les points de référence sur le mur et sur la sous-couche. Installez les lames une par une en alternant entre les rangées n°2 et n°3, afin que chaque lame soit verrouillée sur le petit et le grand côté avant d'installer la suivante (ne verrouillez pas uniquement le petit côté).
11. Lors de l'installation de la première rangée (rangée n°1) contre le mur, sciez toujours le profil de verrouillage et découpez le panneau pour qu'il suive la forme du mur. Placez des cales de dilatation entre les lames et le mur pour garantir un espace de dilatation suffisant sur l'ensemble de la surface.
12. Système de clic Perfect Fold : Terminez le reste de l'installation en utilisant la méthode A ou B.
Système de clic Uniclic : Terminez le reste de l'installation en utilisant la méthode B.
13. Pose collée :

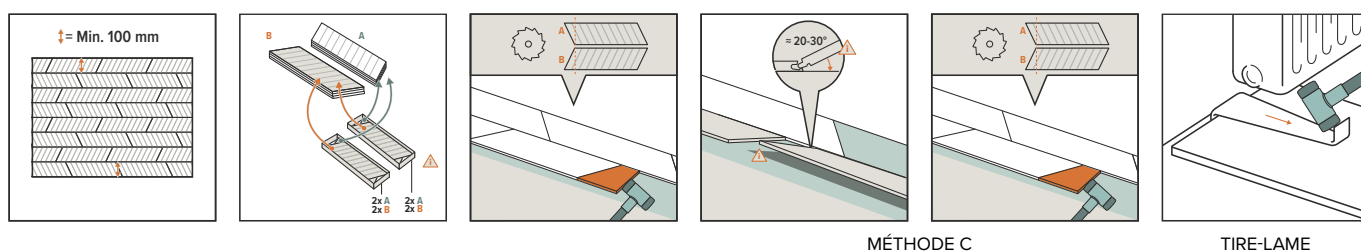


- Nous recommandons d'installer d'abord au moins 2 rangées (rangées n°2 et 3) sans colle pour aligner votre parquet et effectuer vos découpes. Tracez une ligne le long des deux premières rangées posées à blanc.
- Lors de l'installation de la rangée n°1 contre le mur, effectuez toujours les découpes nécessaires pour suivre la forme du mur.
- Retirez les lames posées à blanc et appliquez la colle pour coller 2 rangées, afin de respecter le temps ouvert de la colle Pergo.
- Placez immédiatement les lames de parquet.
- Lors de l'installation de la rangée n°1 contre le mur, effectuez toujours des découpes soignées pour suivre la forme du mur.
- Enlevez immédiatement tous les résidus de colle avec un chiffon approprié. N'utilisez jamais de détergents.

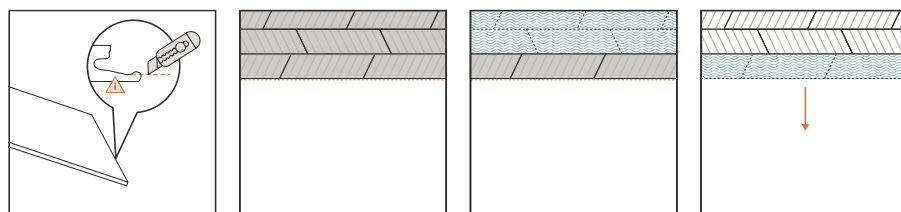
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES POUR LA POSE DES SOLS À MOTIFS :

A. CHEVRON

L'installation en chevron se fait de la même manière que celle des lames, mais avec quelques exceptions décrites ci-dessous.



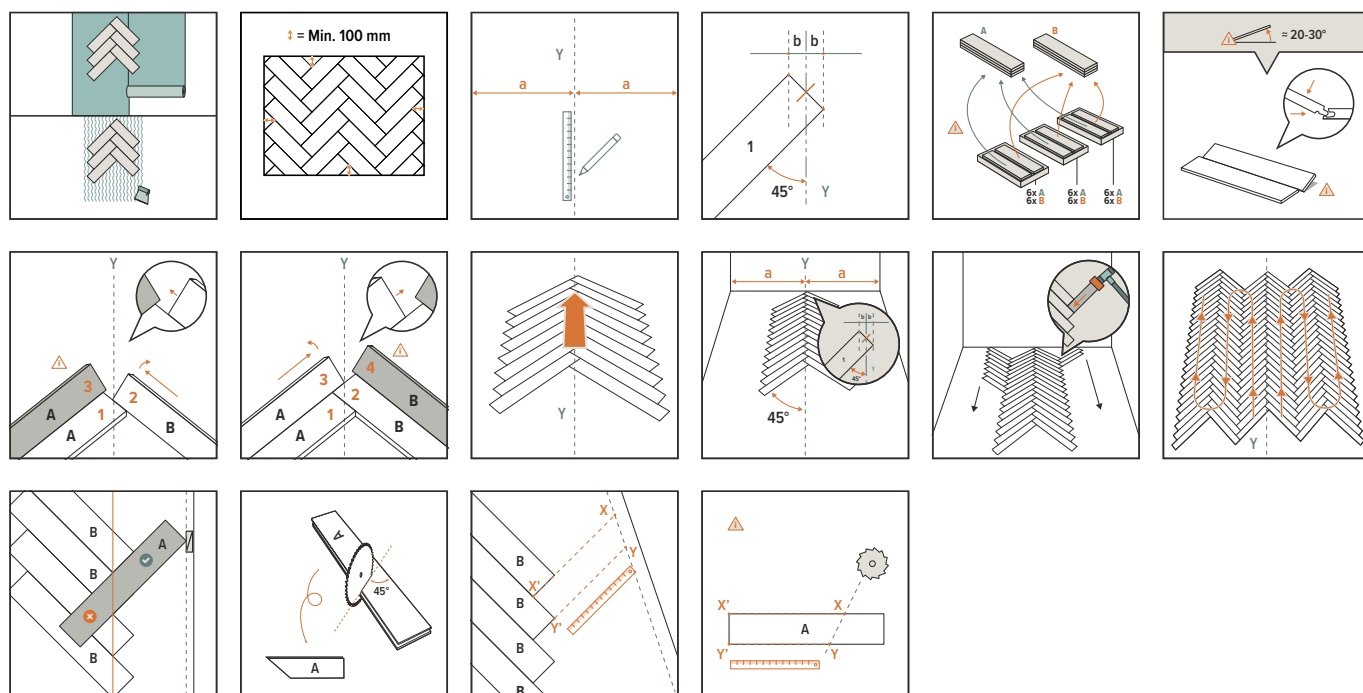
Pose collée :



1. Nous vous recommandons d'installer des lames ayant toujours des dimensions > 100 mm. Dans le cas contraire, il faudra coller les lames concernées aux lames adjacentes en appliquant une colle à bois type D3 sur le système de clipsage (Pas sur le sol).
2. Avant de commencer, mélangez suffisamment les panneaux de différentes boîtes, mais gardez les panneaux "A" et "B" dans des piles séparées.

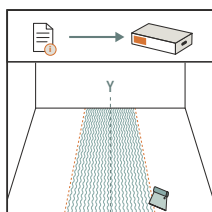
- Sur le petit côté des panneaux A et B, sciez une partie du panneau.
Utilisez ces morceaux comme blocs de frappe pour emboîter les panneaux lors de l'installation.
- Pour ce motif, seules la méthode C est possible + tire-lame pour les endroits difficiles.
- Pose collée :
 - Coupez la partie surélevée de la rainure du côté court du panneau.
 - Installez 3 rangées sans colle.
 - Déposez les 2 premières rangées.
 - Installez-vous sur la rangée 3 (celle que vous n'avez pas retirée) et appliquez la colle pour la rangée 2. Ensuite, installez la rangée 2. Appliquez la colle rangée par rangée. Continuez cette procédure pour le reste de l'installation. Collez d'abord la rangée 2, puis la rangée 1. Ensuite, désinstallez la rangée 3, appliquez la colle et collez-la. Le reste peut être installé rangée par rangée.

B. BÂTONS ROMPUS

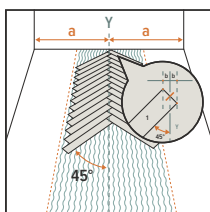


- Choisissez le sens de pose du sol.
- Pose flottante : installez la sous-couche Pergo dans le même sens que la longueur des rangées en V. Ajoutez des rangées supplémentaires de sous-couche au fur et à mesure de l'installation des panneaux. Araser la sous-couche soigneusement le long des murs. Vous trouverez plus d'informations sur l'installation de la sous-couche Pergo dans la fiche technique ou chez votre revendeur.
Pose collée : Nous recommandons d'utiliser notre colle parquet Pergo. En combinaison avec notre colle parquet Pergo, utilisez la spatule à colle B11 Pergo.
- Nous vous recommandons d'installer des lames ayant toujours des dimensions > 100 mm. Dans le cas contraire, il faudra coller les lames concernées aux lames adjacentes en appliquant une colle à bois type D3 sur le système de clipsage (Pas sur le sol).
Marquez des points de référence sur le mur et une ligne de référence sur la sous-couche pour centrer votre sol = axe de départ.
- Selon le type de scie et de lame, la couche supérieure du panneau doit être orientée vers le haut ou vers le bas pour obtenir une coupe nette. (Faites un essai avec une chute afin de choisir la meilleure solution)
- Avant de commencer l'installation, mélangez suffisamment les panneaux provenant de différentes boîtes afin d'assurer une bonne répartition des couleurs et des motifs. Gardez toutefois les panneaux marqués "A" et "B" dans des piles séparées.
- La première étape de l'installation consiste à assembler les rangées centrales. Pour cela, assemblez les 3 premiers panneaux, nommés "1", "2", et "3" sur les illustrations. Le panneau "3" sert de guide pour aligner les panneaux "1" et "2". Gardez toujours la languette du côté long des panneaux dans la même direction.
Connectez les panneaux "1" et "3" (insérez le panneau 3 dans le côté long du panneau 1 à un angle de 20 à 30°), le bord court du panneau "3" doit dépasser de 5 mm celui du panneau "1". Insérez maintenant le côté long du panneau "2" dans le côté court du panneau "1". Faites glisser le panneau "2" jusqu'à ce qu'il soit arrêté par le panneau "3". Rabattez ensuite le panneau "2".

7. Installez maintenant le panneau "4", qui remplace le panneau "3". Soulevez le panneau 3 à un angle de 20 à 30° et faites le glisser vers le haut jusqu'à ce qu'il touche le panneau "4". Suivez cette méthode jusqu'à ce que vous ayez terminé la première rangée centrale en V de votre sol. Travaillez toujours dans le sens des flèches des pictogrammes.
8. Assurez-vous que cette rangée en V est alignée avec l'axe de départ.
9. Pose collée :

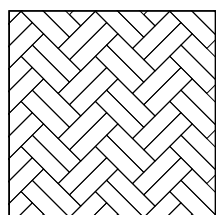


COLLAGE UNIQUEMENT

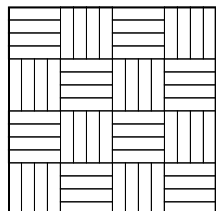


COLLAGE UNIQUEMENT

- Assemblez 10 lames en V (5 lames de chaque côté du "V") et placez-les sur l'axe de départ de tel sorte que le milieu des petits côtés situés au centre du "V" soit sur l'axe de départ. Commencez en bas de la rangée centrale en V. Tracez le contour du gabarit une fois en position correcte. Soulevez ou faites glisser le gabarit sur le côté, appliquez l'adhésif sur la zone délimitée, puis repositionnez soigneusement le gabarit en vous assurant qu'il s'aligne avec l'axe de départ et le contour de la zone délimitée. Remplacez soigneusement le gabarit dans l'adhésif étalé.
 - Poursuivez toute la rangée centrale en V.
10. Vous pouvez maintenant continuer à installer les rangées supplémentaires de lames entières. Pour installer la rangée suivante, connectez toujours le côté long d'une nouvelle lames au côté long de la lame précédente. En tenant la nouvelle lame avec un angle de 20 à 30°, faites-la glisser jusqu'à ce que son extrémité courte atteigne la rangée en V installée. Vous pouvez maintenant abaisser la lame, puis taper sur son extrémité courte jusqu'à ce qu'elle se clippe à la rangée déjà installée. Pour verrouiller le système d'encliquetage, utiliser un maillet et une cale de frappe Pergo et taper délicatement sur le petit côté dans la direction de la rangée en V déjà installée. Continuez ainsi.
 11. Pour la réalisation des coupes :
 - Lorsque le mur est parallèle à la rangée en V : faites pivoter votre panneau de 180°. Placez le coin contre le mur, moins le jeu de dilatation requis. Vous pouvez maintenant tracer la ligne de coupe et retirer l'excédent. Tournez la lame à nouveau de 180° et installez-la. Répétez cette opération pour chaque lame.
 - Si le mur n'est pas parallèle à la rangée en V, mesurez les longueurs A-A' et B-B'. Reportez ces mesures sur le panneau à installer.



C. POSE EN CHEVRONS DOUBLES : Même instruction d'installation que pour le motif chevrons simple, mais vous devez placer 2 panneaux côte à côte.



D. MOTIF MOSAÏQUE : Motifs mosaïques avec 4 planches connectées. Connectez d'abord les côtés longs de 4 planches côte à côte pour créer votre premier carré. Ensuite, connectez planche par planche perpendiculairement au premier carré en les emboîtant et en tapotant. Il est conseillé de travailler planche par planche pour créer le motif mosaïque complet.

FINITION



STANDARD :

- Fixez les plinthes au mur (jamais au sol).
- Ne remplissez pas les joints de dilatation (sauf avec un fond de joint en mousse recouvert de Pergo Aqua Sealant).

ZONES HUMIDES :

- Utilisez le fond de joint en mousse et le Pergo Aqua Sealant sur toute la surface recouverte (périphérie, points de pénétration, baies vitrées, profilés, ...)

Pour plus d'informations sur la finition et l'utilisation des accessoires : consultez la fiche technique des accessoires, cliquez/scannez le QR code Accessoires de finition.

RÉEMPLOI / RECYCLAGE



SOLS
CIRCULAIRES

- En cas de pose flottante, grâce à notre système de clic, votre sol peut être démonté et réutilisé ailleurs.
- Déposez les chutes de pose ou un sol démonté dans un centre de collecte agréé en tant que « Déchets Non Dangereux (DND) bois ».
- Pour plus d'informations sur notre programme « RECOVER » ou la gestion des déchets d'emballage, cliquez/scannez le QR code Sols circulaires.
- L'emballage Pergo est composé de plusieurs éléments recyclables. Veuillez consulter la réglementation locale ou nationale pour optimiser le tri et la gestion de ces déchets.

Enfin et surtout : Profitez de votre sol de haute qualité et magnifique!