

Series DS Endura®

GUIDE D'INSTALLATION POUR PLANCHER CLIC STRATIFIÉ IMPÉRMEABLE

Avant de commencer, lire les responsabilités de l'installateur/propriétaire ci-dessous:

Taux d'humidité relatif (RH) requis: Les planchers stratifiés doivent avoir un taux d'humidité relatif entre 35% et 50% durant toute l'année. Pour une installation au-dessus d'un sous plancher chauffant, le taux d'humidité relatif doit se situer entre 40% et 50% tout au long de l'année.

C'est la responsabilité de l'installateur/propriétaire de maintenir le taux d'humidité relatif requis tout au long de l'année. Dans le cas contraire, un RH trop haut ou trop bas risque d'endommager le plancher et ainsi annuler la garantie du produit.

Bien lire les instructions et les informations concernant la garantie avant de commencer l'installation. En procédant à l'installation de ce produit, vous reconnaissez avoir lu et bien compris les responsabilités de l'installateur/propriétaire, les instructions ainsi que les exigences quant au produit et êtes avisés que à défaut de les suivre, vous risquez l'annulation de la garantie du produit.

Vérifier la couleur et le caractère avant l'installation. Une fois installé, le plancher est considéré comme ayant été inspecté et accepté par l'installateur/propriétaire.

Avant de commencer l'installation du plancher, l'installateur/propriétaire doit déterminer si l'environnement du site de travail ainsi que le type et l'état du sous-plancher impliqué sont acceptables et qu'ils répondent et/ou dépassent les exigences pour un plancher stratifié et qu'ils respectent le code du bâtiment ainsi que les recommandations listées ci-dessous. Ne pas installer dans une salle de bain, salle d'eau ou cuisine (ou tout autres endroits sujets à l'humidité).

Le fabricant décline toute responsabilité pour défaillance du produit résultant de ou associé à des sous-planchers inappropriés ou mal préparés ou à des déficiences de l'environnement du site de travail. Si l'installation a lieu dans une maison et ou construction neuve, l'installateur/propriétaire doit s'assurer que toutes les portes et fenêtres sont déjà installées et que les murs ainsi que les lattes de plancher sont complètement secs. Aussi, il doit y avoir un système d'échangeur d'air/chauffage/air conditionnée totalement fonctionnel et maintenir une température ambiante normale. Il est recommandé de faire l'installation du plancher au dernier stade lors d'une nouvelle construction.

L'installateur/propriétaire assume toute la responsabilité de l'inspection finale de la qualité du produit. Cette inspection doit être faite avant l'installation et devrait inclure: couleur, finition, l'usinage et la qualité. Si le produit n'est pas satisfaisant, **NE PAS L'INSTALLER**. Contacter immédiatement votre fournisseur pour assistance. Un plancher installé veut dire qu'il a été inspecté et la qualité acceptée par l'installateur/propriétaire.

Si vous désirez installer au-dessus d'un plancher chauffant, consulter avec le fabricant du système chauffant afin de vous assurer que celui-ci est compatible avec un plancher stratifié. La température ne devrait jamais excéder 26° C (79° F) et les changements de températures devraient se faire graduellement. Un changement rapide de température ou une chaleur excessive pourrait endommager le plancher et/ou la finition de celui-ci. Le taux d'humidité relatif doit se maintenir entre 40% et 55% tout au long de l'année durant. C'est la responsabilité de l'installateur/propriétaire de vérifier et confirmer la compatibilité de ce produit avec le système de plancher chauffant utilisé. Tout dommage causé au plancher par le système chauffant ne sera pas couvert par la garantie du produit.

Outils suggérés pour l'installation:

Lunettes de protection, Scie, Ligne à Craie (cordeau), Ruban à mesurer, Règle de 6' ou Niveau, Cales, Levier.

Pré-installation:

Lorsque vous calculez le nombre de pieds carrés requis, veuillez ajouter un 10% pour les coupes ainsi que les pertes et/ou défauts. Si vous installez en diagonal ou faites un motif, calculez 10% de matériel supplémentaire.

Vous devez acclimater le plancher stratifié pour un minimum de 48hrs. Il est recommandé de laisser le produit dans son emballage original (incluant les attaches en plastiques autour du carton) jusqu'au moment de l'installation à une température de 20°C to 26°C (68°F to 79°F) et un taux d'humidité de 35-50% dans l'ère où le produit sera installé. Protéger le plancher de toute chaleur/froid excessif et source de grande humidité durant l'entreposage.

Exigences pour sous-plancher:

Tout sous-plancher doit être propre, plat et sec avant l'installation, peu importe le type d'installation. Un plancher installé sur une surface irrégulière peut causer un grincement ou une déflexion lorsque marché dessus. Balayer ou passer l'aspirateur immédiatement avant l'installation afin de vous assurer qu'il n'y ait aucun débris ou poussières qui pourraient interférer durant celle-ci.

Sous-plancher de bois: Une épaisseur de ¾" est recommandé pour un contre-plaqué CDX, planches et OSB (selon les normes de la NWFA), ceux-ci doivent être plats. Une déviation de 5mm par 3m (3/16" par 10') ou 3mm par 2m (1/8" par 6') doit être corrigée. Sabler les sections plus hautes, remplissez les sections basses. Clouer et ou visser les sections qui semblent bouger et remplacer les feuilles qui semblent endommagées (gonflée, brisée ou délaminée).

Béton: la majorité des surfaces en béton ne sont pas plates et doivent être nivelées avant l'installation. Dans tous les cas, vérifier à l'aide d'une règle ou d'un niveau de 10' les déviations du plancher. Les ères où le plancher est plus bas doivent être remplies avec un ciment auto-nivelant. Le taux d'humidité du plancher de béton ne devrait pas excéder 5%.

Sous-couche:

Les planchers flottant doivent **obligatoirement** avoir une sous-couche. Utiliser une sous-couche appropriée pour le type d'installation recommandé et approuvé par votre détaillant de plancher local.

Pour une installation sur dalle de béton au sol et sous-sol en béton: Si vous installez sur une dalle et/ou un sous-sol en béton, vous devez utiliser un pare-vapeur haute performance afin de couper l'humidité du béton (**6 mil plastique ou l'équivalent**). En cas de non-respect ou de l'usage d'un pare-vapeur inadéquat, cela pourrait annuler la garantie du produit. De plus, votre choix de pare-vapeur devrait avoir une qualité d'insonorisation.

Condo, maisons sur deux étages et logements: Dans tous les cas, l'usage d'une membrane insonorisante est recommandé afin de minimaliser le bruit d'un étage à l'autre et améliorer le confort du plancher. Plusieurs municipalités ont des codes de bâtiment sur les membranes insonorisées, veuillez-vous informer

auprès de celles-ci à ce sujet ou à votre association de condo pour ces exigences d'insonorisation « IIC et STC ».

Installation:

- Dans tous les cas, les planchers stratifié clic devrait être installés perpendiculaire aux solives, à moins que vous ayez une couche supplémentaire de sous-plancher pour raffermir la base et réduire l'affaissement.
- Mesurer la largeur de la pièce et ajuster la première et dernière rangée pour avoir au moins la moitié d'une planche de large.
- Distancer le bout des planches de 16" et éviter les motifs en "H" et en "escaliers".

INFORMATION D'INSTALLATION GÉNÉRALE POUR PLANCHER FLOTTANT CLIC :

- Pour une installation de plancher flottant clic, suivre les instructions de préparation du sous-plancher mentionné ci-dessus.
- Une installation flottante peut être faite sur la plupart des sous-planchers incluant ceux en contre-plaqué, OSB, tuiles en céramique, pierre lisse, marbre et linoléum. Ne pas installer par-dessus un tapis.
- Pour une installation sur du béton, vous devez installer un pare-vapeur entre le béton et le plancher flottant.
- Pour une installation sur un plancher de bois existant, assurez-vous que le plancher existant est bien fixé aux solives. Installer le nouveau plancher perpendiculaire au vieux. Si vous décidez d'installer le nouveau plancher dans le même sens que le vieux, vous devez à priori installer une sous-couche approuvée d'un minimum de 10mm (3/8") d'épaisseur sur le vieux plancher afin de le stabiliser. Si le vieux plancher à des planches de plus de 6" de large, vous devrez aussi installer une sous-couche approuvée d'un minimum de 10mm (3/8") d'épaisseur sur celui-ci afin de le stabiliser.
- Configurez votre ligne de départ de la première rangée en mesurant la largeur de planche de votre plancher d'ingénierie. Ajouter 10mm (3/8") à 12mm (1/2 ") à cette mesure et marquer le sol à chaque extrémité de votre mur de départ (environ 150mm (6") de distance des coins).
- Installation dans les pièces de plus de 20 pi (6 m) de largeur et/ou de plus de 40 pi (12 m) de longueur: Si vous faites une installation flottante et que la largeur de la pièce dépasse 20 pi (6 m) (sur la largeur des planches) et 40 pi (12 m) ou plus de long (sur la longueur des planches), vous devez installer une moulure en forme de "T " afin de permettre au plancher de se dilater et de se contracter avec les changements saisonniers et d'humidité naturelle.
- Utilisant une ligne de craie, claquer soigneusement la corde entre ces deux points. Vous assurez qu'il y ait environ 10mm (3/8 ") à 15mm (5/8") entre le bord de votre première rangée et le mur. Cela donnera de la place à votre plancher stratifié pour se dilater et sera caché par la plinthe et/ou quarts-de-rond.
- Étaler la première rangée, le côté avec la petite languette (mâle) devrait faire face au mur. La première planche devrait être à 10mm (3/8") du mur. Couper la dernière planche pour qu'elle soit à 10mm (3/8") du mur opposé. On recommande l'usage de cales temporaires afin de maintenir le plancher à 10mm (3/8") des murs car le plancher risque de bouger durant l'installation étant donné que c'est un plancher flottant. Placer les cales tous les 60-90cm (2-3') le

long du mur de départ et au bout de chaque début et fin de rangée pour éviter que les planches bougent une fois mises en place.

- Assemblez les joints d'extrémité de la première rangée en alignant le profil de joint d'extrémité inférieur et le profil de joint d'extrémité supérieur ensemble et par pression en place pour verrouiller les joints d'extrémité (*vous pouvez taper légèrement avec un maillet en caoutchouc pour vous assurer qu'il est bien en place*). Continuez de cette manière jusqu'à ce que la première rangée soit complète.
- Pour commencer la deuxième rangée, utiliser le reste de la dernière planche coupée de la rangée précédente que si elle est plus longue que 30cm (12"), sinon, couper une nouvelle planche en deux et procéder. Pour assurer une structure intégrale de votre plancher, il est obligatoire de **TOUJOURS DISTANCER LE BOUT (JOINT) DES PLANCHES D'UNE RANGÉE À L'AUTRE D'AU MOINS 40CM (16")**. Vous devez toujours laisser la languette inférieure du profilé de verrouillage exposée pour que la planche suivante puisse être mise en place. Il n'est pas possible d'inverser la pose et il faut recommencer du même côté.
- Installer une planche à la fois en laissant toujours le côté rainure exposé (languette du dessous) sur le long et au bout de la planche. Alignant le bout de votre planche avec celle d'avant de la même rangée, insérer le profil languette dans le profil rainure de la rangée précédente dans un angle approximatif de 22° et pousser doucement vers l'avant et abaisser la planche en place. Le profil languette au bout de la planche devrait s'emboîter assez facilement dans le profil rainure du bout de la planche précédente. Ne pas abaisser la planche de force, si tel est le cas, vous risquer d'endommager le profil. Si la planche résiste, veuillez vérifier le profil pour des débris et/ou dommages et réessayer. Une fois que le profilé latéral est correctement installé, appuyez ou tapotez légèrement sur les joints d'extrémité pour le verrouiller en place.
- Dans le cas où vous êtes incapable de mettre la planche en angle (en dessous d'un cadre de porte et/ou radiateur (commun dans les vieux bâtiments), vous devez couper le profil (côté longue languette) avec un couteau à bois. Faire un trait de colle sur ce côté fraîchement modifié et sur l'autre planche côté petite languette aussi. Ramener gentiment les 2 planches ensemble avec un levier ou un marteau.
- Si un cadre de porte doit être coupé, posez une planche de revêtement de sol à côté de l'encadrement de la porte avec le côté motif vers le bas comme guide. Couper la base du cadre avec une scie, puis faites glisser la planche de revêtement de sol sous le chambranle avec le motif décoratif vers le haut. S'il vous plaît noter que le plancher doit avoir de l'espace pour se dilater sous le celui-ci et l'écart d'expansion recommandée doit être respecté.
- Assurez-vous qu'il y ait un espace de 10mm (3/8") à 15mm (5/8") tout autour du périmètre du plancher et tous les objets verticaux fixes. Mesurer et couper les dernières planches afin d'avoir un espace de 10mm (3/8") à 12mm (1/2") le long du dernier mur.
- Pour éviter que de l'eau ne pénètre sous le plancher, il est recommandé d'installer une tige d'appui en mousse dans l'espace d'expansion du périmètre et d'ajouter un cordon de silicone à l'endroit où les moulures de base rencontrent le plancher.
- Enlever les cales temporaires, passer le balai et/ou l'aspirateur immédiatement.
- À noter : vous devez utiliser des moulures en "T" entre les pièces (utilisez du silicone pour sceller sous les moulures). Ne pas s'y conformer risque d'endommager le plancher et annuler la garantie.

REMARQUE: Si vous souhaitez retirer une planche dont les joints d'extrémité sont déjà verrouillés ensemble, soulevez la planche installée pour la dégager du profil latéral long et faites glisser les joints, ne forcez pas les joints d'extrémité en les soulevant vers le haut, il endommagera définitivement le profil de verrouillage d'extrémité.

Détails de finition et entretien:

- Nettoyage général : Passez l'aspirateur ou le balai tout de suite après l'installation pour enlever tout débris ou poussières qui pourraient potentiellement endommager le plancher. Un nettoyage plus en profondeur avec un nettoyant approuvé pour les planchers stratifiés est aussi recommandé. NE PAS cirer ou utiliser des produits de nettoyage qui contiennent des tensioactifs. Ne jamais utiliser de vadrouilles à vapeur pour nettoyer les planchers.
- Les déversements d'eau doivent être nettoyés immédiatement (ou dans un délai maximum de 96 heures).
- Plinthes et/ou quarts-de-rond : Remplacer ou installer des plinthes et/ou quarts-de-rond qui s'harmonise avec le nouveau plancher. Si celles-ci nécessitent une finition, il est mieux de faire une pré-finition dessus dans une autre pièce afin d'éviter des éclaboussures/renversement sur votre plancher stratifié. Les plinthes doivent être fixées au mur et les quarts-de-rond aux plinthes. NE PAS les clouer au plancher stratifié.
- Moulures en "T" : Si vous avez enlevé des moulures en "T" et ne les avez pas couvert avec le plancher, veuillez les réinstaller immédiatement (avec un cordon de silicone pour sceller).
- Meubles et électroménagers : Si vous emménager ou déplacer des meubles/électroménagers sur le plancher stratifié, veuillez-vous assurer que toutes les pattes et points de contacts sont bien couverts de feutres adhésifs afin de protéger votre plancher. Lever les objets (meubles/électroménagers) lors des déplacements, NE PAS les glisser.
- Les feutres adhésifs devraient être remplacés de façon régulière étant donné qu'ils accumulent des débris/poussières et qu'avec le temps, ils peuvent endommager le plancher.
- Les bottes, chaussures à talons hauts et les semelles dures ne devraient pas être portées en marchant sur votre plancher stratifié car ils peuvent bosseler, marquer et endommager le fini du plancher.
- Coupez les griffes de votre animal de compagnie, en particulier les chiens. Les griffes peuvent griffer les planchers.
- Les accidents d'entraînement à la propreté des enfants et des animaux de compagnie doivent être nettoyés immédiatement. Ne pas garder de litières ou des bols de nourritures/d'eau directement sur le plancher stratifié.

Garantie limitée pour plancher clic stratifié résistant à l'eau:

Cette garantie est soumise aux procédures, recommandations, limitations et exclusions mentionnées ici et dans l'information générale, le guide d'installation et les articles de garantie de ce document.

La garantie étanche à l'eau garantit contre les dommages causés par les déversements d'eau de surface pendant jusqu'à 96 heures. Les dommages aux planches de plancher causés par l'eau / liquide qui pénètre sous le plancher ne sont pas couverts par cette garantie. Les dommages causés par d'autres liquides (urine d'animaux, solvants, acides, etc.) ne sont pas couverts par la garantie d'étanchéité.

Le produit de revêtement de sol stratifié emboîtable « CLIC » a une garantie résidentielle limitée, lorsqu'il est installé dans une situation résidentielle ***(VOIR LA NOTE AU BAS DE LA GARANTIE)**, contre les défauts de fabrication lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales et installé conformément aux instructions d'installation du fabricant, à l'acheteur/propriétaire d'origine de la résidence, tant qu'il possède toujours la résidence pour la période de la garantie. Consultez l'emballage d'origine pour la période de garantie propre au produit que vous avez acheté. Notez que vous devez conserver une étiquette originale du produit acheté qui désigne la durée de votre garantie, ainsi que le code CUP (UPC) et votre reçu d'achat original. Cette garantie n'est pas transférable. La garantie et la responsabilité du fabricant ne s'étendent pas au-delà des planches de revêtement et sont limitées à une valeur maximale du prix d'achat initial. La garantie est limitée à la réparation ou le remplacement des planches à la seule discrétion du fabricant. La garantie ne couvre pas la main-d'œuvre et les coûts d'installation ni autres coûts secondaires. La compensation de la plainte (si elle est approuvée et autorisée par Power Dekor NA est limitée à l'endroit spécifique que Power Dekor NA estime être valide en vertu de la demande

Cette garantie ne couvre pas et exclut spécifiquement les dommages tels que : les entailles, les éraflures, les bosses, les dommages causés par les animaux de compagnie ainsi que les taches causées par l'usure normale, la perte de brillance dans les zones à fort trafic, l'érosion par les cailloux, les pierres, le sable, tous les autres abrasifs, les nettoyage à la vapeur, une protection insuffisante, les insectes, la pourriture, la moisissure, les bactéries, le manque d'entretien, les conditions météorologiques, le feu, l'eau, une forte humidité, la sécheresse excessive, les catastrophes naturelles, la chaleur excessive, les systèmes de chauffage et de climatisation, un accident, une mauvaise installation ou manipulation, agents de nettoyage, la négligence ou autres causes non attribués à la fabrication ou aux vices de fabrication. Le non-respect de suivre toutes les instructions du fabricant pour l'installation et l'entretien et de l'entretien incorrect ou insuffisant. Toute modification du produit autre que celle décrite dans les instructions d'installation du fabricant annulera la garantie

La garantie exclut les demandes dues à l'apparition de défauts naturels, de contraintes, de déformation, les fissures, les bouts fourchus ou d'autres défauts du produit qui se manifestent au fil du temps, causés ou non par le vieillissement, le taux d'humidité faible ou élevé, les changements d'humidité saisonnière, entretien inapproprié, conditions environnementales non contrôlées ou autres causes naturelles.

Cette garantie ne couvre pas la contraction naturelle (planches disjointes et les espaces entre les planches) ou l'expansion (tuilage et déformation), causée ou non par l'humidité trop faible ou trop élevée. Cette garantie ne couvre pas les dommages secondaires (comme la délamination) causés par l'expansion/contraction du plancher ou de l'environnement où les planches ont été installées

Cette garantie exclut les bruits de tous types (craquements, grincements, etc.) émanant du plancher et/ou du sous-plancher.

Cette garantie exclut les planchers (revêtements de sol) qui ont été installés dans des endroits sans contrôle d'humidité adéquat et/ou lorsque l'humidité n'a pas été maintenue en permanence au niveau d'humidité adéquate toute l'année comme l'exige le présent document.

Cette garantie exclut les différences ou les changements de niveaux de lustre dans un sol installé. L'installation est considérée comme une acceptation, quelles que soient les modifications des conditions d'éclairage après l'installation.

Cette garantie exclut les demandes dues aux différences entre la couleur et le caractère du produit et les échantillons en salle de montre et de la littérature, ainsi que les différences de couleur et de caractère entre chaque planche.

Cette garantie exclut le bombement des planches : c'est dans la nature du produit de s'arquer de façon saisonnière due aux changements d'humidité relative.

La garantie exclut les demandes dues à l'éclaircissement naturel ou à l'assombrissement du produit exposé à la lumière, ou dans des endroits qui sont soumis à une moindre exposition à la lumière que les endroits environnants.

Cette garantie exclut explicitement les produits vendus « tels quels ». L'acheteur d'origine est responsable de l'installation adéquate, l'entretien et le nettoyage du plancher (revêtement de sol) conformément aux instructions fournies.

Cette garantie exclut spécifiquement les dommages aux planchers (revêtements de sol) causés par les systèmes de chauffage : Conduits de chaleur, les sources de chaleur et les composantes des systèmes de chauffage de tous types.

Cette garantie exclut spécifiquement les écarts de couleurs d'un lot (de teinture) à l'autre. Avant l'installation, vérifiez que les couleurs correspondent et sont acceptables. Installer collectivement tous les lots d'une manière uniformément répartie et bien mélangée.

Dans le cas des demandes pour les installations commerciales, veuillez noter les points suivants si votre plancher (revêtement de sol) comporte une garantie commerciale limitée. Le cas échéant, la garantie commerciale limitée s'applique uniquement à l'usage « commercial léger » et ses applications, qui sont définis comme suit: les endroits à faible trafic dans les bureaux commerciaux, les salles d'exposition et les espaces de vente au détail. Dans tous les cas, les endroits installés ne doivent pas être soumis à des débris humides ou abrasifs ou d'autres conditions causées par des chaussures humides ou sales, ces types de conditions annuleront la garantie. Les endroits à fort trafic tels que définis précédemment dans ce document sont exclus de cette garantie.

Power Dekor NA garantie à l'utilisateur d'origine que ses produits lorsqu'ils sont dans leur état manufacturé d'origine, mises à part les informations et les exceptions mentionnées ici, seront exempts de défauts et d'incohérence de dimensions au cours de la période de garantie lorsqu'ils sont installés et utilisés dans un usage résidentiel normal conformément aux conditions, instructions d'installation, limites et des conditions présentes de ce document. Power Dekor NA garantie à l'utilisateur d'origine que la finition de ses produits ne s'usera pas ni se séparera de la planche au cours de la période de garantie lorsqu'il est installé et utilisé dans un usage résidentiel normal et en conformité avec les conditions, les instructions d'installation, les limites et conditions présentes de ce document.

Cette garantie est la seule, unique et entière déclaration de garantie du produit et remplace toutes les garanties antérieures, écrites, parlées, implicite ou autrement. Aucune garantie implicite n'existe au-delà des conditions de cette garantie, Power Dekor NA n'assume aucune responsabilité juridique pour tous dommages indirects et/ou dommages consécutifs, cependant, certains États aux États-Unis ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects et/ou dommages consécutifs, si c'est le cas, cette exclusion peut ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie comme toute garantie vous confère

des droits spécifiques, de plus, vous pourriez également avoir d'autres droits qui varient d'un état ou d'une province à l'autre.

Pour déposer une réclamation de garantie, contactez d'abord le fournisseur initial où le plancher (revêtement de sol) a été acheté.

***À NOTER :** Les unités de location, propriétés et appartements loués sont considérés comme des établissements commerciaux en vertu de cette garantie. La garantie résidentielle limitée ne s'applique pas à ces types de propriétés et d'installations. Si votre achat d'un produit porte également une garantie commerciale limitée, c'est la garantie commerciale limitée qui s'applique aux logements locatifs, propriétés louées et appartements avec les exclusions et les conditions énoncées ici.

Notez que Power Dekor NA se réserve le droit de visiter ou d'envoyer son agent visiter les lieux d'où la demande provient et d'inspecter le produit en litige et de prélever des échantillons pour la vérification et l'analyse technique. Le défaut de fournir un accès raisonnable à l'endroit où le produit est installé ou de fournir les informations et les documents requis peut entraîner le refus de la demande.

Toute réclamation de garantie doit être faite par écrit à Power Dekor NA par le biais du fournisseur original et doit inclure une copie complète et lisible de la preuve d'achat, document d'installation, si disponible, et autre information qui pourrait être demandée par Power Dekor NA incluant cette garantie.

Pour informations concernant nos produits, visiter notre site internet : www.powerdekorna.com

Pour les questions, envoyez-nous vos courriels au : info@powerdekorna.com ou: 1-844-MY-DEKOR