

# Sol design | wineo 400 Multi-Layer à cliquer



Notre sol design **wineo 400 Multi-Layer à cliquer** est un revêtement de sol multicouche de haute qualité présentant une couche de finition en vinyle design résistant et décliné en différents formats et aspects. Pour plus d'informations, veuillez consulter les spécifications techniques dans nos gammes de produits.

Nous souhaitons vous informer ci-dessous des conditions spéciales qui vous permettront de réussir la pose du sol design **wineo 400 Multi-Layer à cliquer**.

## Informations générales importantes :

Avant la préparation, assurez-vous que la marchandise livrée est en bon état. Toute marchandise découpée ou posée ne peut faire l'objet d'aucune réclamation. Avant de procéder à la pose, vérifiez que les coloris et les lots sont homogènes. Ne posez dans une même pièce que des carreaux ou des lames provenant de lots identiques.

Pour la pose du **wineo 400 Multi-Layer à cliquer**, il convient de respecter les normes, directives et réglementations nationales en vigueur, ainsi que les consignes techniques et les règles de l'art.

## Structure de la dalle :

Le support doit être plat et résistant et rester sec en permanence. La tolérance de hauteur maximale de 3 mm par mètre courant ou pour le carrelage 1mm sur 10cm ne doit pas être dépassée. Les revêtements de sol textiles et les non-tissés aiguilletés doivent être retirés. Il est généralement recommandé d'enlever les anciens revêtements de sol.

## Supports

Le sol **wineo 400 Multi-Layer à cliquer** peut-être posé en pose flottante sur tout type de chape, sur des sols existants en bois, en carrelage ou en panneaux agglomérés en vérifiant l'absence de flexion, sur du PVC, des revêtements synthétiques et du linoléum, ou encore sur des sols en pierre, en céramique et en marbre. Les revêtements de sol textiles et les non-tissés aiguilletés doivent être retirés. Il est généralement recommandé d'enlever les anciens revêtements de sol afin d'éviter toute interaction et tout frottement.

Les supports non mentionnés nécessitent l'approbation de la société Windmüller GmbH.

Avant de procéder à la mise en place du sol, le poseur doit s'assurer que le support est prêt à être installé, et au besoin signaler d'éventuelles réserves. Ces réserves concernent tout particulièrement :

- des irrégularités importantes,
- un support non suffisamment sec,
- un support fragile trop poreux et trop rugueux,
- des surfaces de supports souillées, p. ex. par de l'huile, de la cire, du vernis et des résidus de peinture,
- une surface trop élevée par rapport aux éléments de construction avec lesquels le sol doit faire raccord,
- une température de support inappropriée,
- des conditions ambiantes mal adaptées,
- l'absence de données sur le chauffage en cas de plancher chauffant,
- une bande de rive non saillante,
- l'absence de marquage de points de mesure pour les planchers chauffants,
- absence d'un plan des joints.

Lors de la pose de sols **wineo 400 Multi-Layer à cliquer** sur des planchers chauffants, il convient de respecter à la fois la norme EN 1264-2 (Chauffage par le sol - Systèmes et composants). La température de surface ne doit pas dépasser les 27°C. Pour les autres types de sols chauffants, nous vous prions de vous adresser au service technique de la société Windmüller GmbH. Pour prévenir les dommages dus au pourrissement sur les constructions de sous-couche en bois (p. ex. plafonds à poutres de bois), prévoir une ventilation suffisante de la construction et, le cas échéant, la garantir.

# Sol design | wineo 400 Multi-Layer à cliquer

**wineo**  
THAT'S FLOORING

## Outils de pose (1) :

- Mètre rigide / souple
- Espaceurs
- Crayon / Règle
- Équerre
- Guillotine /scie sauteuse



## Acclimatement (2) :

Le sol **wineo 400 Multi-Layer à cliquer** doit être acclimaté au moins 24 heures avant la pose en petites piles (3 max.) dans la pièce où auront lieu les travaux ou dans une pièce attenante selon les conditions indiquées ci-dessous.



## Climat de la pièce :

- Température ambiante de la pièce > 18°C (ne doit pas dépasser 26°C)
- Température du sol > 15°C (ne doit pas dépasser 22°C)
- Humidité relative de l'air < 65 %

En règle générale, sur les supports minéraux, il est nécessaire de poser film pare vapeur (3) sous forme d'un film PE affichant une valeur SD supérieure ou égale à 7 μm. Les barrières pare vapeur doivent être posées sous l'isolant. Pour les raccords, utiliser un ruban d'étanchéité adapté contre l'humidité. Les pièces dont la dalle se situe au niveau du sol ou au-dessus d'une voûte ou d'un passage doivent être protégées contre les remontées d'humidité sur le chantier. Cela s'applique également à la pose dans des pièces avec une forte humidité de l'air ou directement sur le béton.



# Sol design | wineo 400 Multi-Layer à cliquer

**wineo**  
THAT'S FLOORING

## Pose du sol wineo 400 Multi-Layer à cliquer

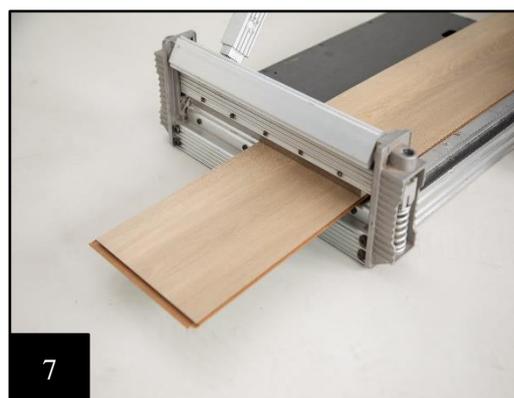
### **Joint de dilatation / Distances au bord :**

Joint de dilatation : au moins 10mm de large.

**Conseils :** Utilisez des chutes du revêtement de sol en guise d'espaces. Respectez une distance de 10mm avec tous les objets fixes qui se trouvent dans la pièce, comme les colliers de passage pour tuyau, les dormants, etc. ! Ce joint de dilatation ne doit pas être comblé avec du silicone, des câbles électriques ou par d'autres objets et matériaux similaires.

### **Pose :**

Posez les lames face à la principale source d'éclairage de la pièce. Pour améliorer la stabilité du sol dans des pièces longues et étroites, procédez dans le sens de la longueur. Dans la zone de la pose, travaillez toujours de la gauche vers la droite (4). Introduisez le deuxième élément de la première rangée selon un angle d'env. 30° (5) côté extrémité et mettez-le en place. Marquez (6) l'élément à poser à l'extrémité de la pièce et découpez-le (7) avec précision en faisant en sorte de conserver l'écart d'au moins 10mm par rapport au bord, puis insérez-le comme indiqué ci-dessus, côté l'extrémité.

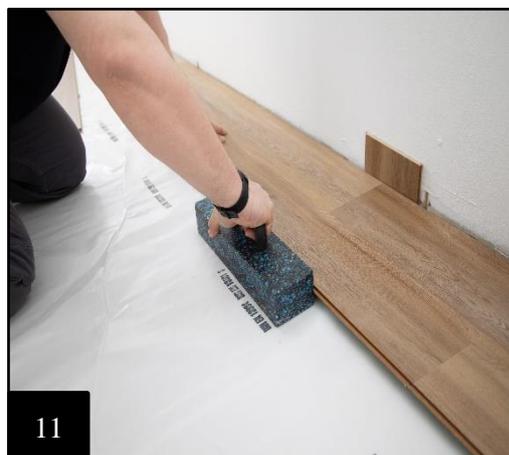
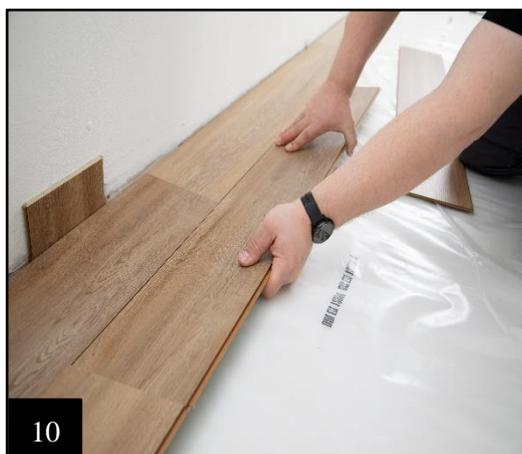
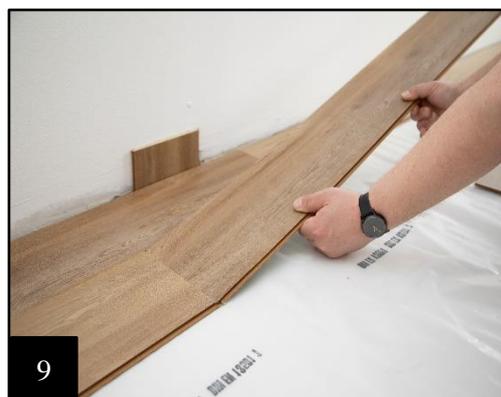


## Sol design | wineo 400 Multi-Layer à cliquer

# wineo

THAT'S FLOORING

Pour poser les rangées suivantes, placez la lame restante d'au moins 30cm de long de la première rangée dans la rainure longitudinale de la rangée déjà posée selon un angle d'environ 30°, puis abaissez-la en appuyant légèrement dessus (8). Prenez l'élément suivant, introduisez-le selon un angle de 30° également à l'extrémité (9) dans celui de la deuxième rangée qui a déjà été posé et amenez-le au plus près du rebord longitudinal de la rangée précédente. Passez à présent les deux mains sous l'élément qui vient d'être posé et soulevez-le légèrement (10). Verrouillez à présent la longueur en rapprochant les éléments l'un de l'autre ; pour cela, il peut être utile de se tenir côté surface posée. S'il n'y a plus de fente visible entre les éléments, cela signifie que le raccord est correctement scellé et que l'élément a été correctement posé à plat sur le sol. Si un espace est toujours visible, renouvelez les étapes précédentes mais en augmentant la pression ou en utilisant un outil de pose (11), puis verrouillez le tout comme décrit précédemment. Pour poser les rangées suivantes, procédez de la même façon. Pour la pose de la dernière rangée, on mesure l'écart entre le mur et la rangée posée pour découper la lame. Idéalement, la dernière rangée doit correspondre à la moitié de la largeur d'une lame. Pensez au joint de dilatation de 5mm de large.



### Profils de joint de dilatation sur la surface

Dans les pièces d'une superficie continue de 100m<sup>2</sup>, le sol peut être posé sans joint en respectant un joint de dilatation périphérique supérieur ou égal à 10mm. La longueur des côtés ne doit pas dépasser 10m. Dans les pièces très longues et étroites, utilisez des profils de joint de dilatation appropriés. Les surfaces interrompues par des éléments de construction (piliers, murs de séparation, entrées ou éléments similaires) doivent être séparées à hauteur de ces éléments par des joints de dilatation selon la superficie (au moins 5 à 10mm). Ne jamais installer de plinthes, de profils de transition ou de finition en les fixant au sol ! Dans le cas d'une surface avec différentes pièces, chaque pièce doit être indépendante des autres en réalisant un joint de dilatation au droit des portes.

# Sol design | wineo 400 Multi-Layer à cliquer



## Consignes importantes pour la fin de la pose

- Retirer tous les espaceurs.
- Le sol **wineo 400 Multi-Layer à cliquer** ne doit à aucun moment être fixé sur site. Ne fixer le revêtement de sol ni au support ni aux meubles ou autres éléments fixes.

## Particularités et exceptions

- Dans les vérandas ou des espaces semblables avec vitrages en toiture de grande surface, l'utilisation des **wineo 400 Multi-Layer à cliquer** doit être considérée comme critique en raison des fluctuations extrêmes du climat ambiant et doit avoir l'accord et l'autorisation de Windmüller GmbH.
- En cas d'utilisation des matériaux étanches à élasticité durable, nous recommandons d'équiper d'abord les zones de joints d'une bande d'étanchéité (voir accessoire Réf. 20080300) et d'ensuite réaliser une finition en silicone afin de faire adhérer les deux surfaces. Les joints étanches à élasticité durable doivent être considérés comme des joints d'entretien ; ils doivent être régulièrement vérifiés ou contrôlés quant à leur performance fonctionnelle et, le cas échéant, remplacés.
- Pour prévenir les décolorations ou les dommages matériels, mettre la surface à l'abri du soleil au moment de la pose dans les zones fortement ensoleillées et respecter une distance au bord de 10 mm (le cas échéant utilisation du profilé de terminaison PS400PEP).
- Notre **wineo 400 Multi-Layer à cliquer** satisfait à plusieurs égards les exigences de qualité les plus élevées. Il en va de même pour la résistance à la lumière selon EN 105- B02. L'intensité des rayons UV naturels ne pouvant toutefois jamais être simulée lors d'un essai normalisé, des phénomènes de décoloration ou d'altération partielle de la couleur peuvent survenir dans les espaces soumis à un fort rayonnement UV et sans ombrage suffisant.
- Prévoir une barrière de rayonnement suffisante près des cheminées et des poêles de faïence (p. ex. plaques de verre ou de métal au sol). Les dimensions varient en fonction de la puissance de chauffe de la cheminée ou du poêle. Veuillez dans ce cas à respecter les instructions du poêlier fumiste/ramoneur.
- Le sol **wineo 400 Multi-Layer à cliquer** doit être désolidarisé de tous les meubles fixes ou des éléments d'ameublement, comme des cuisines intégrées, des fours, etc.
- Avec les meubles de charge statique élevée, répartir la charge correctement en fonction du poids de chaque meuble (par ex. plaques de répartition de la charge).

## Nettoyage et entretien :

Veillez observer à cet effet nos recommandations détaillées relatives au nettoyage et aux produits de nettoyage à l'adresse [www.wineo.de](http://www.wineo.de) !

La parution des présentes instructions de pose (version 10/2021) annule et remplace toutes les versions antérieures.