

Le sol stratifié wineo 500/700 est un revêtement de sol multicouche de haute qualité avec une couche supérieure en résine de mélamine résistante, disponible dans différentes spécifications. Pour plus d'informations, veuillez consulter les données techniques dans nos collections de produits.

Informations générales importantes

Stockez toujours le sol stratifié **wineo 500/700** au sec. Le film ne remplace pas un lieu de stockage sec et n'offre pas de protection durable contre l'humidité.

Assurez-vous de l'état impeccable de la marchandise livrée avant de la mettre en œuvre. Les marchandises découpées ou posées ne peuvent faire l'objet d'une réclamation. Avant la pose, vérifiez que les couleurs et les lots de la marchandise sont identiques. Ne posez dans une pièce que des planches de même lot. Pour la pose des sols stratifiés wineo 500/700, les normes, directives et règlements nationaux en vigueur ainsi que les références techniques et les règles reconnues de la profession s'appliquent.

En Allemagne, il convient notamment de respecter les directives suivantes :

- VOB partie C, DIN 18365 Travaux de revêtement de sol
- DIN 18560 Exigences minimales pour les chapes Partie 1H

Remarque: les chapes accélérées et les chapes avec adjuvants sont considérées comme des "constructions spéciales". Le donneur d'ordre doit communiquer les indications divergentes par rapport aux prescriptions de la norme DIN 18560 (chapes dans le bâtiment - partie 1) concernant la maturité de la chape. En dérogation à la norme DIN 18560, nous recommandons une humidité résiduelle maximale ≤ 0,3 %CM pour les chapes chauffantes CA.

- Fiche technique BEB : "Évaluation et préparation des supports, pose de revêtements élastiques et textiles".
- DIN 18202 "Tolérances dans la construction de bâtiments".
- Sanitär Heizung Klima ZV Fiche technique: "Coordination des interfaces pour les constructions de planchers chauffants".

Nature du support

Préparez le support conformément à la norme VOB Partie C Travaux de revêtement de sol DIN 18365. Le support doit être plan, porteur et durablement sec. La tolérance de hauteur maximale ne doit pas être dépassée conformément à la norme DIN 18202 "Tolérances dans le bâtiment - tableau 3, ligne 4", soit 3 mm par mètre courant ou, pour les bords de carreaux, 1 mm sur 10 cm.

Supports

Le sol stratifié wineo 500/700 peut être posé de manière flottante sur tous les types de chapes, sur des planchers en bois, planches et panneaux de particules existants et exempts de vibrations, sur du PVC, des revêtements synthétiques et du linoléum, sur des sols en pierre, en céramique et en marbre. Les revêtements de sol textiles et les non-tissés aiguilletés doivent être enlevés. En principe, il est recommandé d'enlever les anciens revêtements de sol afin de prévenir les interactions et les irritations. Pour égaliser les inégalités, il est recommandé d'appliquer une masse d'égalisation appropriée. Veuillez respecter les indications des fournisseurs de matériaux auxiliaires de construction. Les supports non mentionnés nécessitent l'approbation de Windmöller GmbH.

Pour toute question, veuillez vous adresser à : Windmöller GmbH Nord-West-Ring 21 | 32832 Augustdorf | Hotline de pose : +49 (0) 52 37 – 609-530 Page 1 de 6



Remarque: avant la pose du revêtement de sol, le poseur de sol doit faire part de ses doutes lors de son contrôle.

En particulier en cas de :

- des irrégularités importantes,
- fissures dans le support,
- un support pas assez sec,
- surface du support pas assez solide, trop poreuse ou trop rugueuse,
- surface du support souillée, par exemple par de l'huile, de la cire, du vernis, des restes de peinture,
- d'une hauteur incorrecte de la surface du support par rapport à la hauteur des éléments de construction adjacents,
- d'une température inadaptée du support,
- d'un climat ambiant inadapté,
- absence de protocole de chauffage dans le cas d'une construction de sol chauffée,
- absence de dépassement de la bande d'isolation périphérique,
- absence de marquage des points de mesure pour les constructions de planchers chauffants
- absence de plan de joint.

(Source : commentaire sur la norme DIN 18365 Travaux de revêtement de sol)

Chauffage par le sol :

Lors de la pose de revêtements de sol stratifiés, il convient de tenir compte non seulement de la norme VOB DIN 18365, mais aussi de la norme EN 1264-2 (Systèmes et composants de chauffage par le sol). La température de surface ne doit pas dépasser 27°C en permanence. En cas d'utilisation d'autres systèmes de chauffage par le sol, nous vous prions de consulter le service technique d'application de Windmöller GmbH.

Outils pour la pose (1):

- Mètre pliant / mètre ruban
- Entretoise
- Crayon / traceur parallèle
- équerre
- poinçonneuse / scie sauteuse



Acclimatation (2):

Le sol stratifié wineo 500/700 doit être acclimaté au moins 24 à 48 heures avant la pose, non ouvert, en petites piles de 2 paquets maximum, dans les pièces à poser ou les pièces adjacentes, dans les conditions suivantes !

Conditions climatiques de la pièce :

- température de l'air dans la pièce > 18°C (mais pas plus de 26°C)
- température du sol > 15°C (mais pas plus de 25°C)
- L'humidité relative de l'air doit être comprise entre 50% et 65% maximum.





Sur les sous-planchers minéraux, un pare-vapeur (3) sous forme de film PE avec une valeur SD ≥ 75m est nécessaire. Le pare-vapeur est posé en dessous de la couche intermédiaire. Les chevauchements doivent être reliés de manière à faire barrière à l'humidité avec une bande d'étanchéité appropriée. Dans le cas de locaux sans cave, de plafonds voûtés ou de passages, une étanchéité appropriée de la construction doit être réalisée selon les normes DIN 18195/18531-35. Ceci est également valable pour les poses au-dessus de locaux présentant une humidité de l'air particulièrement élevée ou pour les poses directement sur le béton.



Sous-couche acoustique/d'isolation phonique

Selon le sous-plancher existant, les sous-couches peuvent avoir une influence décisive sur le confort d'habitation. Pour **wineo 500/700**, nous recommandons l'utilisation d'une sous-couche acoustique/acoustique originale wineo, comme par ex. soundPROTECT ou soundPROTECT profi. Les sous-couches isolantes réduisent la transmission du son vers les autres pièces, diminuent les bruits de pas et améliorent ainsi de manière décisive le confort d'habitation. La valeur CS (résistance à la pression) des sous-couches isolantes doit être d'au moins ≥ 90 kPA.

La pose du sol stratifié wineo 500/700

Joint de dilatation / distances aux bords :

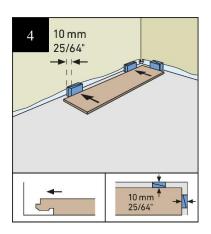
Joint de dilatation : largeur minimale de 10 mm.

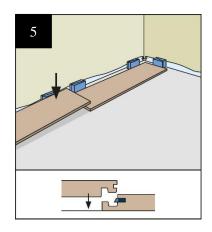
Conseil : utilisez les chutes du revêtement de sol comme espaceur. Respectez également une distance de 10 mm par rapport à tous les objets fixes se trouvant dans la pièce, comme par exemple les passages de tuyaux, les encadrements de porte, etc. Ce joint de dilatation ne doit en principe pas être recouvert de silicone, de câbles électriques ou autres!

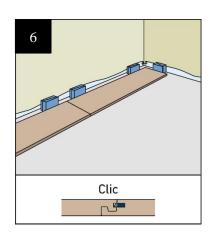
Pose

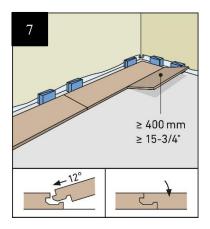
Posez les panneaux avec la face avant orientée vers la source de lumière principale de la pièce. Vous pouvez améliorer considérablement la stabilité propre du sol posé en posant des pièces longues et étroites dans le sens de la longueur. Travaillez toujours de droite à gauche dans la zone de pose (4). La pose se fait de la même manière : Les côtés languette des panneaux sont orientés vers le mur. Veillez à ce que les assemblages de tête avec rainure et languette soient parfaitement superposés et verrouillez-les en exerçant une légère pression par le haut, jusqu'à ce que les côtés de tête soient parfaitement alignés (5). Marquez maintenant l'élément à placer à l'extrémité de la pièce et découpez-le (6) avec précision. Veillez à ce qu'il y ait une distance d'au moins 10 mm entre les bords et insérez l'élément comme décrit ci-dessus (7).









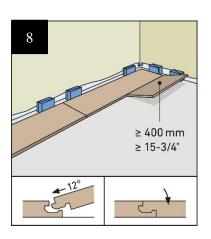


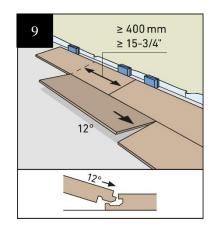
Pour poser les rangées suivantes, placez le lambris restant de la première rangée, d'au moins 40 cm de long, dans la rainure longitudinale de la rangée déjà posée, avec un angle d'environ 12°, et abaissez-le contre la rangée avant en exerçant une légère pression (8). Prenez le lambris suivant, introduisez-le dans le sens de la longueur avec un angle de 12° également dans le lambris de la première rangée déjà posé à plat sur le sol, en le guidant le plus près possible de la tête du lambris posé précédemment (9) et en le verrouillant comme décrit ci-dessus (10).

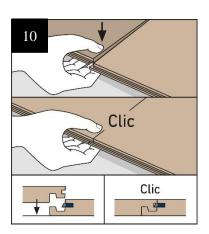
Cette technique est utilisée pour la pose de toutes les autres rangées.

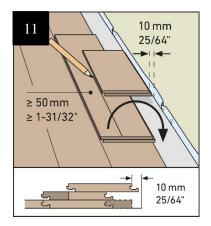
Pour poser la dernière rangée, on mesure la distance entre le mur et la rangée posée et on la reporte sur le lambris (11). La dernière rangée de pose doit correspondre si possible à une demi-largeur de panneau. N'oubliez pas de laisser un joint de dilatation de 10 mm.











Profils de mouvement dans la surface

Les pièces d'une surface ininterrompue de 100m² peuvent être posées sans joints en tenant compte d'une double distance au bord (env. 10mm). Une longueur de côté d'environ 12m dans le sens de la longueur et de 8m dans le sens de la largeur du panneau ne devrait pas être dépassée. Pour les pièces très étroites et longues, il convient d'utiliser des profils de mouvement appropriés. Les surfaces de pièces interrompues par des éléments de construction montants (piliers, cloisons, passages de portes ou autres) doivent être séparées par la pose de joints de dilatation (selon la taille de la surface, au moins 10 mm) à la hauteur des éléments de construction.

Lors de l'installation de plinthes, de profilés de transition ou de finition, il faut tenir compte du fait que les plinthes ou les profilés ne doivent jamais être fixés au revêtement de sol!



Remarques importantes pour la fin de la pose

- Enlever toutes les entretoises
- Joint de dilatation/passages de tuyaux, etc. avec profilés/rosaces ou avec un cordon de remplissage approprié et Étancher les joints avec un mastic.
- Les revêtements de sol stratifiés ne doivent à aucun moment être fixés par le client. Le revêtement de sol ne doit être fixé ni au support, ni aux meubles ou à d'autres éléments de montage fixes.

Particularités et situations exceptionnelles

- Dans les jardins d'hiver ou les pièces similaires avec de grandes surfaces vitrées au-dessus de la tête, il est interdit d'utiliser le parquet en bois. **wineo 500/700** doit être considérée comme critique en raison des fluctuations extrêmes du climat ambiant et doit être nécessite une concertation et une autorisation séparées de la part de Windmöller GmbH.
- En cas d'utilisation de produits d'étanchéité à élasticité permanente, remplissez d'abord les zones de joint avec une bande d'étanchéité pour joint. (voir accessoires, n° d'art. 20080300). Fermez ensuite le joint avec du mastic silicone de manière à ce qu'il y ait une adhérence sur deux flancs. se forme. Les joints à élasticité permanente doivent être considérés comme des joints d'entretien et doivent être régulièrement vérifiés. être vérifiés ou contrôlés pour s'assurer de leur bon fonctionnement et, le cas échéant, être renouvelés.
- Afin de prévenir toute altération/détérioration du matériau, il convient, lors de la pose dans des zones fortement exposées au soleil, d'assurer une couverture suffisante. il faut veiller à ce qu'il y ait suffisamment d'ombre.
- Pour les cheminées et les poêles en faïence, il convient de prévoir une "barrière contre le rayonnement" suffisamment dimensionnée. (par ex. plaques de sol en verre ou en métal). La taille varie en fonction de la puissance de chauffage de la cheminée ou du poêle en faïence. Veuillez respecter ici les consignes de votre poêlier / ramoneur.
- Pour les objets d'aménagement avec une charge de pression statique élevée, il faut veiller, en fonction du poids, à une une répartition suffisante de la charge (par ex. plaques de répartition de la charge).

Veuillez noter qu'il existe une obligation de conservation (protection du revêtement de sol contre les dommages causés par les corps de métier suivants) de la part de l'entrepreneur pour un ouvrage achevé mais pas encore réceptionné.

En cas de réception partielle, l'obligation d'entretien est transférée au donneur d'ordre pour les zones réceptionnées.

Nettoyage et entretien

Veuillez consulter à ce sujet nos recommandations détaillées en matière de nettoyage et de produits d'entretien sur www.wineo.de!

Ces indications ne prétendent pas être exhaustives.

Avec la parution de ces instructions de pose (version 03/2023), toutes les versions précédentes perdent leur validité.