

Sol organique PURLINE | wineo 1500 safety Rouleau à coller

wineo
THAT'S FLOORING

Le **sol organique PURLINE wineo 1500 safety Rouleau à coller** est un revêtement de sol en Bio polyuréthane de qualité supérieure. Ecuran, un composite de grande efficacité principalement fabriqué à partir d'huiles végétales, comme le colza ou le ricin, et de composants minéraux naturels, comme la craie, constitue la base du revêtement.

Vous trouverez ci-dessous les règles de mise en œuvre qui vous permettront de réussir la pose du **sol organique PURLINE wineo 1500 safety Rouleau à coller**. Veuillez noter que les revêtements de sol en Bio polyuréthane représentent une catégorie de produit fabriquée selon la norme EN 16776. Pour obtenir plus d'informations, veuillez consulter les spécifications techniques dans nos gammes de produits.

Informations générales importantes :

Avant la préparation, assurez-vous que la marchandise livrée est en bon état. Les rouleaux doivent être entreposés à la verticale. 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 bandes provenant de lots identiques.



1 Lagerung | Storage



Pour la pose de sols **wineo 1500 safety Rouleau à coller**, il convient de respecter les directives de pose de Windmöller, les réglementations nationales en vigueur, ainsi que les consignes techniques et les règles de l'art.

Remarque :

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,
- l'absence d'un plan des joints.

Sol organique PURLINE | wineo 1500 safety Rouleau à coller

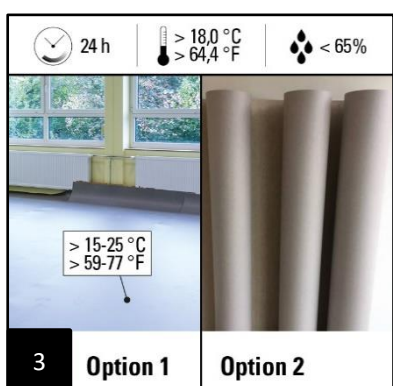
wineo
THAT'S FLOORING

La préparation du support et sa réception seront conformes aux recommandations du DTU 53.12. Un ragréage de type P3 de 3mm d'épaisseur sera appliqué pour niveler le support. (2). Veuillez lire au préalable les consignes du fournisseur du matériau. Lors de la pose de sols **wineo 1500 safety en Rouleau** à coller sur des planchers chauffants, il convient de respecter la norme EN 1264-2 (Systèmes de surfaces chauffantes et rafraîchissantes hydrauliques intégrées, Partie 2). La température de surface en service ne doit pas dépasser les 27°C.



Les outils suivants sont nécessaires pour la pose :

1. Thermomètre hygromètre
2. Crayon
3. Mètre
4. Cutter Delphin avec lames à crochets et lames trapèze
5. Cordeau à tracer
6. Couteau raseur
7. Peigne à colle (taille de denture A2)
8. Linocut
9. Roulette à maroufler
10. Couteau à maroufler
11. Maroufleur (50 kg mini.)



Acclimatation :

Le sol **wineo 1500 safety Rouleau à coller** doit être acclimaté au moins 24 heures avant la pose dans la pièce où auront lieu les travaux (3), découpé et déroulé, selon les conditions indiquées ci-dessous afin de garantir une pose optimale des bandes. Si les conditions sur place ne permettent pas un déploiement des rouleaux, desserrer légèrement les rouleaux et les entreposer à la verticale après la découpe. Les matériaux de pose auxiliaires doivent être acclimatés de la même façon.

Climat de la pièce :

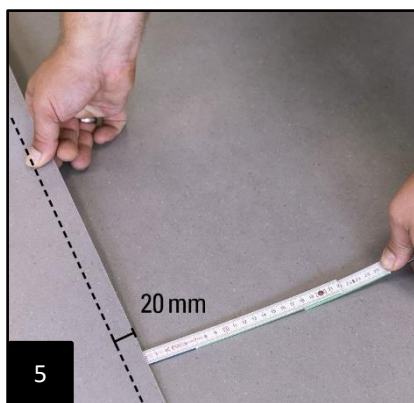
- Température ambiante de la pièce > 18°C (ne doit pas dépasser 26°C)
- Température du sol > 15°C (ne doit pas dépasser 25°C)
- Humidité relative de l'air < 65%

Sol organique PURLINE | wineo 1500 safety Rouleau à coller

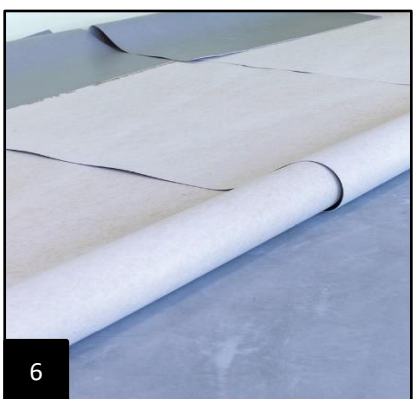
wineo
THAT'S FLOORING

Il faut s'assurer que le climat de la pièce reste constant aussi bien pendant l'acclimatation que pendant la phase de prise de la colle. Ces conditions climatiques doivent rester constantes pendant au moins 72 heures avant, pendant et après la pose du revêtement. Pendant ce temps, maintenez le chauffage au sol à une température constante comprise entre 18 et 22°C.

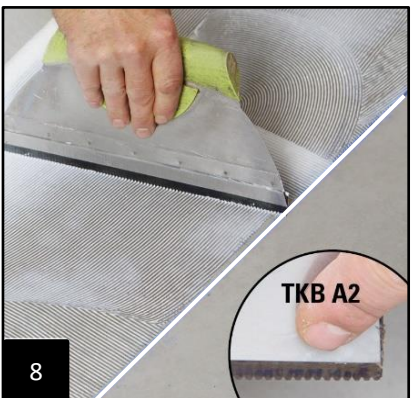
Pose :



Les lés **wineo 1500 safety Rouleau à coller** doit être posé dans le même sens. Les bords usinés doivent en principe être réduits avant de procéder au collage (4). Posez le revêtement de sol dans le sens de la longueur en le faisant chevaucher sur env. 2cm par bande en prévision de la future découpe des bords (5). Pour les décors bois, respecter le rapport n'est pas indispensable, mais une marge d'au moins 10cm par bande est nécessaire pour garantir un décalage des languettes frontales. Lors de la découpe des bords, veiller à effectuer celle-ci en bordure de la languette, en conservant la languette sur l'autre côté. Si un jointolement ultérieur du revêtement est prévu, la découpe du bord doit être effectuée directement dans la languette.



Rabattez ou faites rouler les bandes vers le centre de la pièce (6). Pour une pose parfaitement rectiligne de la colle, utilisez un cordeau à tracer (7).

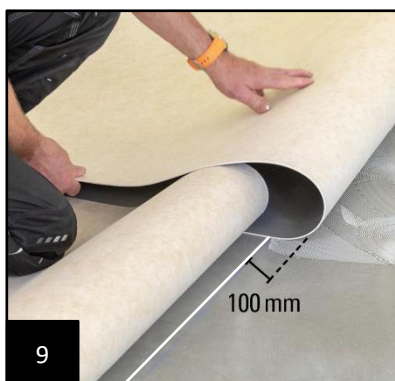


Étirez la colle homologuée par Windmüller GmbH conformément aux instructions du fabricant de ce dernier à l'aide de la spatule dentée TKB prévue à cet effet (généralement avec denture A2 TKB), n procédant par bande et de manière homogène (8).

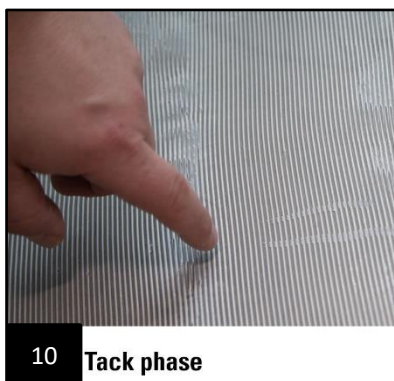
Sol organique PURLINE | wineo 1500 safety Rouleau à coller

wineo

THAT'S FLOORING



9



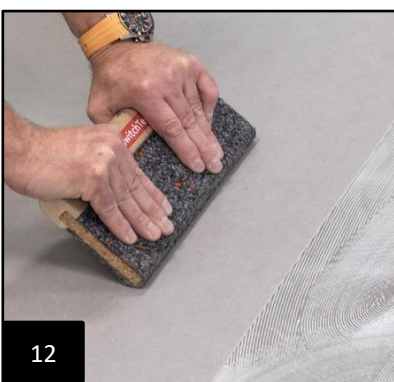
10 Tack phase

Faites glisser les bandes dans la colle fraîchement posée sur env. 10 cm afin de bien l'aplatir et d'éviter la formation d'irrégularités au séchage (9). Répétez l'opération sur le côté opposé.

Laissez la colle s'aérer en suivant les consignes du fabricant, en tenant compte des conditions climatiques de la pièce. Posez le revêtement dans le lit de colle en phase pégoité, ou « Tack » (10). (Attention : **pas de** collage sur lit adhésif)



11



12

Pour un résultat optimal, marouflez soigneusement le revêtement immédiatement après la pose (11) dans le lit de colle à l'aide d'un outil de marouflage (ex. : maroufleur en liège ou maroufleur classique), en partant du centre et en vous dirigeant vers les bords (12).



13



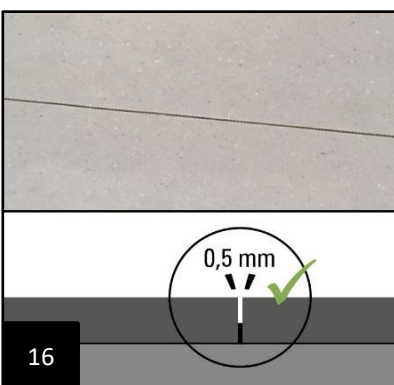
14

Découpe des jointures: Découpez la jointure directement après avoir posé et marouflé le revêtement à l'aide d'un outil de découpe adapté (p. ex. « Linocut » ou pointe à tracer) (13) en respectant un espace d'env. 0,5mm (16) entre chaque extrémité du revêtement (14), puis passez une nouvelle fois le bord à la roulette (15). Les jointures qui ne doivent pas être jointoyées peuvent être découpées sur maximum 0,3mm d'épaisseur sans compression. En fonction des conditions climatiques sur le chantier et des temps de réaction associés de la colle utilisée, un intervalle entre les joints plus important peut être nécessaire.

Effectuez au besoin un essai de collage.



15

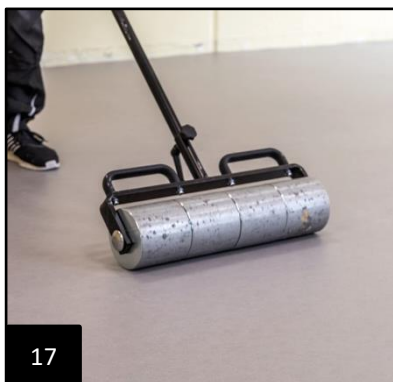


16

Sol organique PURLINE | wineo 1500 safety Rouleau à coller

wineo

THAT'S FLOORING



Après l'opération de marouflage manuel, sans toutefois excéder 30 min, passez le revêtement au rouleau à l'aide d'un maroufleur (pois mini. 50kg) en effectuant des allers et retours lents et réguliers (17). Veillez à ce que toute la surface du revêtement soit humidifiée de colle de manière homogène (18).



Découpez le revêtement tout autour (19) en faisant en sorte de laisser ouverts les joints latéraux afin d'éviter les ponts phoniques et les compressions contre les murs et les chambranles. Une fois une partie de la surface posée et toutes les jointures découpées, passez soigneusement la surface et tous les bords au rouleau (20). Rabattez le revêtement de sol du côté opposé également. Évitez les accumulations de colle sur les bords du revêtement. Après l'avoir laissé reposer le temps nécessaire, positionnez le revêtement dans le lit de colle, bande après bande, et marouflez-le/passez-le au rouleau soigneusement, comme indiqué ci-dessus.

Il est généralement recommandé d'isoler thermiquement les arêtes des jointures dans les secteurs à contraintes hygiéniques et les zones humides. Effectuez l'opération au plus tôt 24 h après la pose ou une fois la colle prise (voir instructions du fabricant).

Soudure à chaud :



Fraisez les jointures sur une profondeur minimale de 2,0mm et une largeur maximale de 3,5mm. Rabotez les jointures sur les bords à la largeur et la profondeur voulues à l'aide d'un lisseur à joints adapté.



Réglez le poste de soudure sur 450°C env. Pour poser le fil, utilisez une buse de soudage rapide de 5,0mm.



Aplissez le fil encore chaud sur la moitié à l'aide du couteau à raser « Mozart » avec plaque d'écartement (0,7mm). Laissez refroidir entièrement le fil excédentaire et aplissez-le au même niveau que la surface du revêtement de sol à l'aide du couteau à raser (sans plaque d'écartement).

Matériau de jointoiment 2-K :

L'étanchéification des joints du revêtement avec mastic 2 K possible après concertation préalable avec le service technique de Windmüller GmbH.

La surface ne peut être utilisée qu'une fois que la colle a entièrement pris (respecter les consignes du fabricant). Attention, pour les ouvrages terminés mais encore non acceptés, le preneur d'ordre se doit d'entretenir le sol en le protégeant de toute détérioration qui pourrait être entraînée par les travaux suivants. Utilisez exclusivement un matériau de couverture perméable à la vapeur. Lorsque l'ouvrage est accepté en partie, cette obligation incombe alors au client pour les parties acceptées.

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.

La parution des présentes instructions de pose (version 05/2021) annule et remplace toutes les versions antérieures.