

X-Bond MS-K 511

Colle pour parquet



- > développement rapide de la résistance
- > sans solvants ni eau selon TRGS 610
- > à effet de réduction des bruits de pas
- > odeur neutre



Description du produit

Colle SMP monocomposant de haute qualité, à élasticité ferme, sans eau ni solvants (conformément à la TRGS 610). À effet de réduction des bruits de pas, très faible niveau d'émissions selon EC1 et odeur neutre.

Pour l'encollage de :

- Parquet à l'anglaise 16-22 mm
- Planches massives 15-22 mm, rapport épaisseur-largeur de max.10:1 (chanfreiné)
- Planches multicouches de grand format
- Parquet préfabriqué à 2 ou 3 couches

*Observer les consignes pour l'encollage élastique !

Ne convient pas aux matériaux bitumineux (par ex. asphalte coulé).

Conditionnement

Seau	Suremballage	Palette
16 KG / KE	-	33 KE
1.8 L / PPE	6	180 PPE
0.6 L / PPE	20	800 PPE

Stockage

À l'abri du gel, au frais et au sec sur caillebotis en bois dans l'emballage d'origine non ouvert 365 jours

Utilisation

Outils recommandés

spatule à dents B3, B5, PK/B11, B15, B17

Traitement

Apprêter :

Pour les supports conformes, l'application d'une sous-couche n'est pas nécessaire. Tous les supports doivent être soigneusement nettoyés et aspirés. Ne pas appliquer de sous-couche avant le collage sur les surfaces remplies. Si la surface doit être préparée pour la rétention de la poussière ou pour faciliter la pose, utiliser la couche de fond LF 1, l'apprêt PU 5 Express, le revêtement en résine époxy EP 170 ou l'apprêt au silane MS-X 3. Sinon, le choix de l'apprêt doit être fait en fonction de la nature du support (par exemple, fortement absorbant).

La colle doit être appliquée sur l'ensemble du support à l'aide d'une spatule à dents appropriée. La durée pendant laquelle la pose du revêtement peut s'effectuer sur le lit de colle est d'env. 50 à 60 minutes. Poser le parquet dans le lit de colle en effectuant un léger mouvement de poussée et appuyer fortement sur le parquet pour que la face postérieure de celui-ci soit totalement humectée de colle. Praticable après 12 heures environ. Attendre au minimum 48 heures avant de poncer pour la première fois le parquet qui vient d'être posé. Enlever les taches de colle encore fraîche avec les chiffons de nettoyage R 500. Après durcissement, la colle peut être retirée uniquement de manière mécanique.

*En particulier pour les parquets non traités sans raccord à ressort ou à encoche, il faut éviter de pousser la colle dans le joint vers le haut. Les marques de colle peuvent être considérées comme des défauts optiques, la colle dans les joints peut contribuer au collage latéral (conséquence : fissures des joints !). Les composants de la colle élastique peuvent en outre réagir avec le traitement des surfaces.

Données techniques

Consommation	Consommation en fonction du support, du type de parquet et de la denture : environ 0,8 à 1,2 kg/m ³ , denture B3, B5, PK/B11, B15 : environ 0,7 à 1,5 kg/m ² , denture B17 : environ 1,8 kg/m ²
Durée de mise en place	env. 50 à 60 min.
Résistance mécanique finale	après env. 48 h
Poids spécifique	1,6 g/cm ³
Composition	agent de liaison, émollient, additifs, charges

Certificats de contrôle

Contrôlé selon (norme, classification, ...)

EC1 PLUS

Support

Supports adaptés

supports minéraux usuels dans le bâtiment
chapes de ciment et sols en béton
chapes de sulfate de calcium
supports en bois
supports avec enduit sec

Le support doit être sec, exempt de gel, solide, stable, indéformable, exempt de poussière, de saleté, d'huile, de graisse, d'agents de démoulage et de particules, conformément aux réglementations techniques nationales et européennes, aux normes et aux « règles généralement admises dans le domaine ».

Informations sur le produit et consignes d'utilisation

Interdire l'accès aux enfants. Pendant le traitement et le séchage, veiller à assurer une ventilation suffisante. Éviter de manger, boire et fumer pendant le traitement de ce produit. Pour éviter toute pollution du sol ou des eaux, le produit ne doit pas être versé dans les canalisations ou sur un sol en terre. En cas de contact avec les yeux ou la peau, immédiatement rincer à grande eau. Après usage, nettoyer les outils à l'eau et au savon. Ne mettre au rebut que des fûts d'emballage totalement vides. Les résidus secs de matière peuvent être mis au rebut avec les déchets ménagers. Pendant le processus de liaison, il se produit une réaction d'élimination de méthanol. Porter des gants de protection.

Composition :
Agent de liaison
émollient
additifs
charges

Informations sur la matière :

- En cas de traitement en dehors de la plage idéale des températures et/ou d'humidité ambiante, les propriétés de la matière peuvent varier significativement.
- Avant le traitement, les matières doivent être mises à la température préconisée !
- Pour conserver les propriétés du produit, ne pas le mélanger à d'autres matières !
- Respecter scrupuleusement les quantités d'eau à ajouter ainsi que les indications de dilution !
- Les produits avec des nuances doivent être contrôlés avant l'utilisation en ce qui concerne la précision de la couleur !
- L'uniformité des couleurs ne peut être garantie que pour une même charge.
- Les couleurs au séchage sont significativement affectées par les conditions ambiantes.
- Il peut se produire une interaction nuisible entre les composants de la colle et les traitements des surfaces.

Consignes d'environnement de travail :

- Ne pas traiter lorsque la température du support est inférieure à +15 °C !
- Une température ambiante comprise entre 15 °C et 25 °C est idéale y compris pour le support et la colle.
- Une humidité relative comprise entre 40 % et 60 % est idéale.
- Une humidité ambiante élevée et/ou de basses températures augmentent le temps de séchage, l'adhésion sur le support et le durcissement de la colle. À l'inverse, des températures élevées et/ou une faible humidité ambiante accélèrent le séchage, l'adhésion et le durcissement.
- Pendant la phase de séchage, de réaction et de durcissement, veiller à maintenir une aération suffisante ; les courants d'air sont à éviter !
- Protéger de l'exposition directe aux rayons du soleil, du vent et des intempéries !
- Protéger les éléments constructifs adjacents !

Conseils :

- Par principe, nous recommandons d'appliquer le produit sur une surface d'essai ou de réaliser une série de petits essais avant l'application proprement dite du produit.
- Observer les fiches techniques de tous les produits MUREXIN utilisés dans le système.
- Pour les travaux de réparation, conserver le produit original de la charge correspondante.

Les données que nous fournissons sont des valeurs moyennes déterminées dans des conditions de laboratoire. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles, les valeurs indiquées d'une seule livraison peuvent légèrement varier sans affecter les caractéristiques du produit.

Consignes de sécurité

Les informations fournies dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience de nos produits et l'état actuel de nos connaissances. Cette fiche technique est fournie à l'acheteur sans aucune obligation contractuelle, y compris induite par la vente du produit. Nous garantissons la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées avec les aptitudes correspondantes d'un artisan. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail, même en cas de demande d'informations complémentaires. Par principe, nous recommandons d'appliquer le produit sur une surface d'essai ou de réaliser une série de petits essais avant l'application proprement dite du produit. Du fait de la nature des travaux, il est impossible de couvrir tous les cas d'application possibles, présents et futurs ainsi que leurs particularités. Les indications considérées comme connues par des spécialistes ont été ignorées.

En outre des fiches techniques, les normes et les directives techniques en vigueur dans la Communauté européenne et le pays

d'utilisation du produit en ce qui concerne les matières, le support et la structure subséquente doivent être observées ! Pour de plus amples informations, veuillez nous contacter. La publication d'une nouvelle version rend celle-ci caduque.

Les versions actuelles des fiches techniques et de sécurité ainsi que des conditions générales de vente sont disponibles en ligne sur notre site Internet www.murexin.com.