

## COLLE SPÉCIALE POUR REVÊTEMENTS DESIGN X-BOND MS-K 499



- > joint de colle dur élastique
- > résistance aux fortes contraintes thermiques
- > résistance à l'eau
- > sans composants susceptibles de migrer



### Description du produit

Colle spéciale monocomposant, à base de STP, contrôlée selon la norme DIN EN 14259, pour le collage de revêtements design LVT, de revêtements PVC homogènes et hétérogènes en lés et en dalles, de revêtements CV, de revêtements en caoutchouc en lés et en dalles (jusqu'à 10 mm - pour des épaisseurs supérieures, nous consulter), de sas de protection et de revêtements de pelouses artificielles. Pour le collage sur des supports absorbants et non absorbants, usage intérieur et extérieur. Convient en cas de contraintes thermiques et mécaniques accrues. Imperméable et résistant aux intempéries. La colle convient également pour des caoutchoucs spéciaux et des matelas recyclables. Dans de tels cas, des essais de collage sont toutefois requis. En cas de supports non absorbants, une humidité relative de l'air d'au moins 50 % est requise, et il faut respecter un temps de séchage à l'air d'env. 10 à 20 minutes.

#### Conditionnement

Seau	Suremballage	Palette
16 KG / KE	-	33 KE
5 KG / KE	-	80 KE

#### 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

#### Traitement

À appliquer uniformément sur le support avec une spatule à dents définie, aux endroits où il faut éviter les nids de colle. Poser le revêtement dans le délai de mise en place et maroufler minutieusement, le dos du revêtement doit être recouvert d'une quantité suffisante de colle. Sur des surfaces non absorbantes, une humidité relative de l'air d'au moins 50 % est requise, ainsi

qu'un temps de séchage pouvant atteindre 20 minutes. Il ne faut pas marcher sur les revêtements fraîchement posés pendant 8 heures après le marouflage/laminage et pendant 12 heures pour les supports non absorbants. Laminer les lés exclusivement en biais par rapport au sens de la pose, en partant d'un côté. Maroufler les dalles à l'aide d'une palette à maroufler. Laminer à nouveau le revêtement après env. 60 à 90 minutes. Procéder au scellage thermique des joints au plus tôt après 24 heures. Amener les revêtements en caoutchouc à la température nécessaire avant la pose.

### Données techniques

Base chimique	colle STP spéciale
Densité	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Couleur	beige clair
Consommation	Dentures recommandées pour les revêtements standard : Denture A1 consommation d'environ 300 à 350 g/m <sup>2</sup> , Denture A2 consommation d'environ 370 à 420 g/m <sup>2</sup> , Denture B1 consommation d'environ 400 à 450 g/m <sup>2</sup> , Denture B2 consommation d'environ 500 à 580 g/m <sup>2</sup>
Durée de séchage à l'air	0 à 20 minutes env. (selon le support)
Durée de mise en place	35 à 50 minutes environ
Résistance mécanique finale	72 heures
Certificats/rapports de tests/classe obtenue	DIN EN 14259
Température de traitement	entre +18°C et +23°C ; support à +15°C min.

### Certificats de contrôle

#### Contrôlé selon (norme, classification, ...)

DIN EN 14259, EC1 Plus

### Support

#### Supports adaptés

supports enduits et absorbants

supports non absorbants (par ex. époxy, asphalte coulé, métal)

Le support doit être sec, solide, portant, stable, à l'abri du gel et sans poussière, dépôts, huile, graisse, produits de démoulage ou particules. Il doit être conforme aux réglementations techniques nationales et européennes en vigueur, aux normes ainsi qu'aux « règles généralement admises dans le domaine ».

### Informations sur le produit et consignes d'utilisation

Consignes relatives aux matériaux :

- En cas de traitement en dehors de la plage de température et/ou d'humidité ambiante idéale, les propriétés du matériau peuvent changer significativement.
- Veiller à ce que les produits soient à la température recommandée avant l'application !
- Pour conserver les propriétés du produit, ne pas le mélanger avec d'autres substances !
- Respecter les quantités exactes d'eau à ajouter ou les instructions de dilution !

**63022, COLLE SPÉCIALE POUR REVÊTEMENTS DESIGN X-BOND MS-K 499, valide à compter du: 17.06.2024, Nicole Zeiml, Page 2**

## Technique des colles et des parquets

- Contrôler la couleur des produits avant de les appliquer pour vérifier qu'elle est bien identique avec celle sur support !
- L'uniformité de la couleur n'est garantie que dans un même lot.
- Les conditions ambiantes ont une forte influence sur la couleur finale.
- Il peut se produire des interactions dérangeantes entre les composants de la colle et les agents de traitement de surface.

### Consignes relatives à l'environnement :

- Ne pas traiter si la température du support est inférieure à +15 °C !
- La plage de température idéale pour le matériau, le support et l'air est de +15 °C à +25 °C.
- L'humidité relative de l'air idéale doit être comprise entre 40 et 60 %.
- Le temps de séchage, de prise et de durcissement est réduit lorsque la température est élevée/l'humidité ambiante est basse. À basse température et haute humidité ambiante, les durées correspondantes sont augmentées.
- Pendant les phases de séchage, de réaction et de durcissement, veiller à assurer une ventilation suffisante ; éviter les courants d'air !
- Protéger des rayons directs du soleil, du vent et des intempéries !
- Protéger les éléments de construction adjacents !

### Conseils :

- Nous recommandons par principe d'appliquer le produit sur une surface à titre d'essai ou de tester sur de petites surfaces.
- Respecter les fiches techniques de tous les produits MUREXIN utilisés dans le système.
- Pour les travaux de réparation, conserver un produit original de la charge correspondante.

Les indications fournies 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](http://www.murexin.com).