

## VERNIS BICOMPOSANT PU 95

- > haute teneur en corps solides
- > pour les fortes sollicitations
- > sans formaldéhyde



### Description du produit

Vernis de vitrification bicomposant, sans odeur, facile à traiter et sans formaldéhyde, à base de PU de haute qualité.

En intérieur, pour vitrifier les parquets, particulièrement adapté aux surfaces très utilisées, les cages d'escaliers, les sols d'écoles, les salles polyvalentes, etc.

#### Conditionnement :

Seau	Suremballage	Palette
5 L / BLE		63

#### Stockage :

À l'abri du gel, au frais et au sec sur caillebotis en bois dans l'emballage d'origine non ouvert : 360 jours

### Utilisation

#### Outils recommandés :

spatule, rouleau à vernis

Pour le nettoyage, nous recommandons le nettoyant pour pinces PR 15 de Murexin.

#### Traitement :

Bien mélanger ou agiter le vernis de base et mélanger avec l'agent durcisseur selon un rapport de 1:1. Le produit peut ensuite être appliqué sur le support au rouleau ou à la spatule. Les meilleurs résultats sont obtenus avec un ponçage intermédiaire avant la dernière couche de vitrification.

Sur la page suivante, vous trouverez les vernis recommandés par Murexin, qui ont fait leurs preuves dans la pratique.

La formation d'interstices liée à un séchage insuffisant n'est pas due au vernis. Si l'humidité du bois baisse fortement sous le seuil d'humidité établi par la norme pour la pose, cela accroît le risque naturel de formation d'interstices au sol. Ce risque dû à un séchage insuffisant peut être exclu si le taux d'humidité du bois est maintenu constant grâce à des mesures appropriées comme, par exemple, une humidification de l'air. Cette étape est particulièrement importante en cas de parquets reposant sur des lambourdes (construction de planchers vibrants) et de planchers à lames neufs. Dans ces cas, nous recommandons d'étanchéfier avec le vernis d'imprégnation IS 75 Murexin.

68080, VERNIS BICOMPOSANT PU 95, valide à compter du : 13.01.2020, Magdalena Riegler, Page 1

## Traitement ultérieur :

Une sollicitation complète peut avoir lieu après environ 10 jours au plus tôt. Il convient de procéder au premier entretien au plus tôt après 2 à 3 jours, mais néanmoins avant l'installation soigneuse de meubles et d'autres mobiliers lourds. Ainsi, il faut protéger le sol en conséquence ! À travers sa gamme de produits de nettoyage et d'entretien, Murexin vous propose des produits d'entretien appropriés pour une durée de vie prolongée et un superbe aspect de la surface vitrifiée. REMARQUE : la garantie couvrant la surface s'applique conformément à la norme DIN 18356 uniquement en cas de recours au système d'entretien prescrit par le fabricant !

## Données techniques

Consommation	consommation/couverture par l : env. 10 à 12 m <sup>2</sup> (au rouleau), env. 30 à 35 m <sup>2</sup> (à la spatule)
Dosage du mélange	comp. A : comp. B = 1:1
Capacité de retouche	après env. 3 à 4 h.
Rigidité finale	après env. 36 h.
Température de traitement, température ambiante et température de durcissement	min. +15°C

## Support

### Supports adaptés :

Convient aux :

parquets finement poncés  
parquet bruts  
parquets finis

Convient sous conditions :

aux résineux en raison de leur coloration jaune-rougeâtre (appliquer sur une zone de test), chêne fumé. En raison de l'effet de collage latéral important des produits en polyuréthane, le vernis ne doit pas être utilisé dans des liants non résistants au cisaillement, tels que (pavés de bois, lames de plancher, planchers vibrants) en combinaison avec un chauffage au sol.

Le support doit être dépoussiéré, propre, exempt d'huile, de graisse, de silicone, d'agent de démoulage et de résidus de cire. Respecter les exigences des normes, des directives et des fiches de sécurité en vigueur.

## Pour un système parfait

### Description :

Aqua Holzkittlösung AV 10 (solution pâte à bois) pour un rebouchage des planchers en bois dans le respect de l'environnement.

Holzkittlösung LV 15 (solution pâte à bois) pour un rebouchage à teneur en solvants en cas de restauration et de planchers en bois délicats.

Schnellschliff Füllgrund LV 25 (apprêt de remplissage à ponçage rapide) pour une application rapide de la couche d'apprêt des sols en bois.

68080, VERNIS BICOMPOSANT PU 95, valide à compter du : 13.01.2020, Magdalena Riegler, Page 2

Universalgrundierung LV 45 (apprêt universel) pour un apprêt insensibilisant la couleur et pour les bois exotiques difficiles.

Aqua Parkett Grundreiniger AP 10 (détergent de base pour parquets) pour un nettoyage de base puissant des parquets.

Aqua Parkett Vollpflege AP 20 (produit d'entretien intégral pour parquets) pour l'entretien complet et continu des parquets.

Aqua Parkett Polish LP 35 (polish pour parquets) pour le premier entretien complet, ainsi que l'entretien continu des parquets.

Fugenmasse Parkett FP 100 (mastic pour parquets) pour le scellement de joints larges sans silicone.

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

Toutes les valeurs ont été déterminées à 20 °C et à un taux de 65 % d'humidité relative. Des températures plus basses et une humidité plus élevée retardent le séchage, des températures plus élevées et un air plus sec les accélèrent.

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 matériaux soient à la température recommandée !
- Pour conserver les propriétés du produit, ne pas mélanger avec d'autres matériaux !
- Respecter précisément les quantités d'eau à ajouter ou les indications de dilution !
- 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 une même charge.
- Les conditions ambiantes ont une forte influence sur la couleur finale.

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 d'appliquer d'une manière générale le produit sur une surface à titre d'essai ou de tester sur de petites surfaces.
- Observer 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 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](http://www.murexin.com).