



Finis en polyuréthane à base d'eau monocomposant à séchage UV pour les planchers en bois. Pour une usure extrême. Vos client n'ont plus besoin d'attendre avant d'utiliser le plancher; aucun temps d'interruption. Robustesse totale et émissions extrêmement faibles, permettant une utilisation immédiate après le processus de séchage UV.



- Durcissement instantané – pas de temps d'attente.
- Performance immédiate à 100 %
- Durabilité commerciale
- Formule solide élevée
- Application facile, sans marques de chevauchement
- Pas de mousse, très bon nivellement

Utilisation recommandée:

Convient pour les zones commerciales à forte circulation. Convient pour les planchers en bois. Peut être utilisé pour recouvrir les planchers en bois finis. L'utilisation complète du plancher est possible immédiatement après le processus de durcissement. Aucun temps d'attente.



Informations relatives au produit

Article n°	Article-#		
11611	LO-FI-129	2.5 gal.	75
Degré de brillance env.*	27		
Solides	37 ±2%		
Viscosité DIN 4	20 ±2s		
Stockage et transport	Durée de stockage : 12 mois dans des récipients fermés. Entreposez et transportez le produit aux températures entre 40°F et 75°F (5°C et 25°C). GARDEZ-LE À L'ABRI DU GEL.		
COV réglementaire aux États-Unis	< 10 g/l		

* Le degré de brillance est mesuré à 60° sur le verre. Il dépend de l'épaisseur de la couche et des conditions ambiantes (température et taux d'humidité relative) durant la période deséchage. Les valeurs indiquées ici ne le sont qu'à titre indicatif.



Conseils d'utilisation

- Pour usage professionnel seulement!
- Filtrez le matériel avant l'utilisation.
- AVANT D'UTILISER, VEUILLEZ LIRE ET BIEN COMPRENDRE TOUTES LES CONSIGNES ET LES FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ.
- AVANT D'UTILISER, VEUILLEZ LIRE, COMPRENDRE ET SUIVRE TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ DONNÉES PAR LE FABRICANT DE LA MACHINE DE SÉCHAGE UV.
- Pour obtenir des conseils techniques, appelez notre service technique Loba-Wakol au 1-800-230-6456.
- Les conditions recommandées sont 55 °F à 80 °F (10 °C à 27 °C et 40 à 75 % HR).
- Poncez et préparez les planchers selon les instructions de la NWFA.
- PRÉPAREZ TOUJOURS LES ZONES D'ESSAI POUR DÉTERMINER LA COMPATIBILITÉ, L'APPARENCE ET LES RÉSULTATS SOUHAITÉS.
- Secouez bien le matériel avant l'utilisation.
- Ne diluez pas. N'ajoutez pas d'eau.
- N'appliquez pas à des températures inférieures à 55 °F (13 °C). Assurez-vous que le matériau est à température ambiante. Maintenez toujours une ventilation adéquate pendant toutes les phases du processus de revêtement et de séchage.
- Appliquez le produit uniformément au taux de couverture recommandé. Évitez les traces, les flaques et les marques de chevauchement.
- Le processus de séchage UV est réalisé avec un appareil de séchage UV, d'une capacité d'env. 3 000 W/sans ozone. Afin d'obtenir un durcissement complet, une intensité lumineuse d'au moins 300 mJ/cm² doit être atteinte. Par exemple avec DecoRad[®] Floormate. À une vitesse de 8 m/min (08,0 sur l'affichage).
- Rush est sensible à la lumière. Le récipient doit être fermé immédiatement après utilisation.
- Avant de faire fonctionner l'appareil de séchage UV, toutes les consignes de sécurité du fabricant de la machine doivent être respectées. La zone de travail doit être marquée visiblement pour tout le monde et doit être sectionnée.
- L'utilisation de lunettes de sécurité ou de visières de sécurité spécifiques est requise; la lumière ultraviolette peut causer des dommages aux yeux.
- Votre peau doit être complètement couverte par des vêtements appropriés.
- Ce produit fait partie du « Connected Systems » de LOBA et Wakol. Les combinaisons autorisées avec les colles à parquets Wakol figurent dans la « Matrice Connected Systems » : www.loba.de/connected-systems

Applicateur d'enduction

Rouleau universel LOBA, Barren en T, Lampe UV mobile, p. ex. floormate DecoRad[®]

Couverture

400 à 500 pi² par gallon par couche.

Temps de séchage

- Marcher légèrement sur le plancher est possible en 3 heures.
- Séchage UV le plus tôt possible après 3 heures.
- Effectuez le ponçage intermédiaire immédiatement après le séchage UV.
- Dureté finale obtenue immédiatement après le séchage UV.
- S'il y a un retard de séchage, attendez que vous puissiez voir que la surface est complètement sèche.

Procédure recommandée pour le revêtement des planchers en bois :



SATINÉ

Effectuez toujours l'« essai de quadrillage » et la compatibilité du « signe du sous » de la finition avant l'application à grande échelle sur une zone d'essai.

Application :

- Enlevez toute la cire, l'huile, la graisse et la saleté en nettoyant en profondeur le plancher avec la solution LOBA Remover (suivez les instructions sur la fiche technique de la solution Remover).
- Effectuez un ponçage intermédiaire avec un LOBASAND disque de 180 grains.
- Appliquez Rush
- Laissez sécher pendant 3 heures
- Durcissez à la lumière à l'aide d'un appareil de séchage UV à 300 mJ/cm²

Vérifier : vérifiez les caractéristiques suivantes sur la zone d'essai pendant et après l'application

- Le plus important est de tester l'adhérence immédiatement après le séchage UV en effectuant un essai de pièce et un essai de quadrillage. Consultez les images ci-dessous.
- TEST d'adhérence ASTM
- Assurez-vous que la surface semble correcte. Pas de perturbations et même niveau de brillance.

Si les tests effectués sont positifs, appliquez la procédure décrite ci-dessus en pleine échelle.

Prenez en compte également les informations techniques de tous les produits mentionnés.

Procédure recommandée pour la finition des planchers en bois :

- Appliquez EasyPrime et laissez sécher selon la fiche technique
- Appliquez Rush
- Laissez sécher pendant 3 heures
- Durcissez à la lumière à l'aide d'un appareil de séchage UV à 300 mJ/cm²
- Effectuez un ponçage intermédiaire à l'aide d'un LOBASAND disque de 180 grains
- Appliquez Rush
- Laissez sécher pendant 3 heures
- Durcissez à la lumière à l'aide d'un appareil de séchage UV à 300 mJ/cm²

Procédure recommandée pour la finition de planchers en bois en combinaison avec la teinture LOBA :

- Appliquez la teinture selon la fiche technique
- Laissez sécher pendant 2 heures
- Appliquez EasyPrime et laissez sécher conformément à la fiche technique
- Appliquez Rush
- Laissez sécher pendant 3 heures
- Durcissez à la lumière à l'aide d'un appareil de séchage UV à 300 mJ/cm²
- Effectuez un ponçage intermédiaire à l'aide d'un LOBASAND disque de 180 grains



Conseils d'utilisation

- Appliquez Rush
- Laissez sécher pendant 3 heures
- Durcissez à la lumière à l'aide d'un appareil de séchage UV à 300 mj/cm²

Compatibilité

Lorsque ce produit est utilisé en combinaison avec d'autres produits LOBA, les informations techniques de ces produits doivent être respectées.

Instructions générales

Nettoyage des outils : nettoyez immédiatement les outils et l'équipement avec de l'eau.

Entretien du plancher : nettoyez le plancher à l'aide d'un chiffon humide ou d'une vadrouille seulement après que le durcissement complet aux UV a été atteint. Nous recommandons l'utilisation de nettoyant pour planchers de bois franc. Mettez des essuie-pieds à toutes les entrées des portes pour réduire la saleté et la poussière. Balayez ou passez l'aspirateur tous les jours et essuyez avec un nettoyant pour planchers en bois franc. Utilisez des coussinets en feutre sous les pieds des meubles et des appareils ménagers. Placez les meubles et autres appareils lourds avec soin.

Matériaux contenant du plastifiant : les matériaux contenant du plastifiant, par exemple de la thiboude, des coussinets de meuble, des chaises roulantes, de la colle élastique, etc., peuvent entraîner le ramollissement et la décoloration de la finition.

Visitez www.loba-wakol.com pour de plus amples renseignements et instructions sur l'entretien des planchers.

Temps de durcissement : les temps de séchage et de durcissement indiqués sont basés sur des conditions idéales [68 °F (20 °C), 50 % HR] aux taux d'application recommandés. Une ventilation insuffisante, une humidité élevée, des températures plus basses et un revêtement plus épais peuvent prolonger considérablement le processus de durcissement. Le plancher a atteint sa durabilité finale immédiatement après séchage UV, les tapis peuvent être remplacés, les couvertures de sécurité peuvent être utilisées immédiatement après le processus de séchage UV.

Utilisation avec ou sans apprêt : certains finis peuvent être utilisés sans apprêt. L'utilisation d'un apprêt augmente la fiabilité de l'application et diminue le risque de traces d'application dans la plupart des types de bois. Vous trouverez plus de détails sur la liste des types de bois LOBA.

Collage des côtés : En général, les revêtements à base d'eau présentent une tendance de collage des côtés. Plusieurs mesures peuvent être prises pour minimiser la formation de joints irréguliers et l'effet de blocage associé. L'utilisation d'adhésifs avec élasticité ferme ou résistant au cisaillement pour coller le plancher de bois franc, le remplissage soigneux des joints, l'utilisation d'apprêts LOBA appropriés, le maintien d'un climat constant, sont quelques-unes de ces étapes. (Il est recommandé de renseigner le client). Le risque de collage des côtés est plus élevé avec les anciens planchers avec des adhésifs endommagés, faibles ou très flexibles et les planchers de bois installés sur sol chauffant et les bois dont la teneur en humidité change rapidement, comme le hêtre et l'érable.

Consignes de sécurité : Même en travaillant avec des produits à faible ou nulle émission, les mesures de sécurité habituelles doivent être prises. Gardez les enfants éloignés. Ne mangez pas ni boire ni fumée dans les zones de travail. Portez des gants de protection appropriés. Nettoyez vos mains. Changez les vêtements souillés.



Instructions générales

Premiers soins : en cas d'ingestion, ne faites pas vomir. Appelez pour une aide médicale immédiatement. N'administrez jamais quoi que ce soit par voie orale à une personne inconsciente. Si la respiration est difficile ou s'il y a d'autres problèmes respiratoires, amenez la personne à l'air frais et consultez un médecin. En cas de contact avec les yeux, rincez les yeux pendant plusieurs minutes sous l'eau courante. Habituellement, ce produit ne provoque pas d'irritation cutanée. Appelez un médecin en cas d'irritation.

Informations spéciales Les informations contenues dans ce document et tout autre information ou conseil que nous fournissons sont destinés exclusivement à nos clients, et tous les informations et conseils sont soumis aux conditions et limitations des Conditions générales de Loba-Wakol, y compris sans limitation sa garantie limitée (« Conditions »). Les Conditions ne sont pas développées, modifiées ou supprimées par les informations contenues dans ce document ou par tout information ou conseil donné par Loba-Wakol. Loba-Wakol n'a aucune relation ou obligation envers qui que ce soit autre que le client qui a initialement acheté le produit auprès de Loba-Wakol.

Les informations contenues dans ce document et toute autre information ou conseil que nous fournissons sont le résultat de notre expérience antérieure et de notre connaissance de nos produits. En raison de la grande variété des possibilités d'application et des conditions de traitement, il est de la responsabilité du client de tester l'adéquation de notre produit à l'usage auquel il est destiné. En cas de doute, appelez notre service technique pour obtenir de l'aide. Les informations techniques sont également disponibles en visitant notre site Web www.loba-wakol.com. Vous devez lire et comprendre, et demander votre à installateur professionnel de lire et comprendre, toutes les informations contenues dans nos Conditions et dans nos spécifications publiées, fiches techniques, instructions écrites pour l'installation, l'utilisation et l'entretien, et les étiquettes sur le produit. Si vous avez des questions lors de l'application ou de l'utilisation du produit, arrêtez immédiatement l'application et l'utilisation du produit et communiquez avec notre service technique. Pour plus d'informations sur les autres produits offerts par Loba-Wakol, veuillez consulter les informations techniques concernant ces produits.

Les mots ou symboles désignés par ® représentent des droits de marque enregistrés et protégés dans le territoire de l'Allemagne.

Connected Systems : les produits testés par Connected Systems sont optimisés de telle manière qu'aucune salissure (coloration foncée), causée par une interaction chimique, ne se produise entre le vernis et la colle lorsque les produits sont traités correctement.

