Lyssolen I + II brillant

Vernis pour parquet à 2 composants, contient des solvants

Pour les parquets et les sols en bois d'intérieur fortement sollicités (BI 5/5)

Excellente résistance chimique et mécanique

Souligne très bien l'aspect du bois

Pour une meilleure protection du bois

Fiche technique

Fiche technique

Description du produit:	Lyssolen I + II brillant est un vernis pour parquet à 2 composants et contenant des solvants, à base de polyuréthane (système DD) pour les parquets et les planchers en bois d'intérieur. Grâce à la formule à 2 composants, nous atteignons le plus haut niveau de qualité dans le domaine de l'étanchéité des planchers en bois. La résistance à l'abrasion et aux produits chimiques est absolument hors pair. Avec Lyssolen I + II brillant, nous proposons un produit qui est utilisé dans des espaces très sollicitées, tels que les restaurants, les salles polyvalentes, les écoles, les entrepôts, les ateliers et en particulier les salons de coiffure. Lyssolen I + II brillant est un vernis à 2 composants et doit être mélangé avec le durcisseur correspondant dans un rapport de 1:1. Lyssolen I + II brillant est disponible aux degrés de brillance «semi-mat» et «brillant».
Diluant:	Lyssolen I + II brillant peut uniquement être dilué avec le diluant Lyssolen s'il s'agit d'une première application sur bois exotiques durs, et ce, à concurrence de 30 % maximum.
Préparation de la surface:	Poncer le sol jusqu'au bois brut. Le sol doit être propre et exempt d'huile, de cire ou d'autres substances qui réduisent l'adhérence. Le dernier cycle de ponçage doit être effectué avec un grain d'au moins 120. Si la surface est soumise à de fortes contraintes, il est conseillé d'effectuer un cycle de ponçage avec un disque abrasif de grain 100 ou 120 et une ponceuse à disque unique ou d'utiliser d'autres abrasifs/techniques similaires. Nettoyer ensuite soigneusement la surface. La poussière de ponçage et autres impuretés doivent être complètement éliminées! Pour minimiser les taches et les traces de rouleau, Exolen peut être appliqué au préalable en couche de fond. Ne jamais utiliser sans consultation et approbation de notre service des techniques d'application.
ATTENTION:	L'humidité du bois du plancher à vitrifier ne doit pas être inférieure à 6 % ni supérieure à 12 %. Ne pas utiliser sur des sols en bois qui ne sont pas résistants au cisaillement et qui ne sont pas entièrement collés sans la consultation et l'approbation de notre service des techniques d'application! Lors de la pose de parquets sans rainures ni languettes, les vernis pour parquets BIGLER ne peuvent être utilisés que si BIGLER AG connaît la colle utilisée et que celle-ci a été approuvée par notre service des techniques d'application!
Application:	Avant utilisation, porter le contenu du récipient à la température d'application et l'agiter soigneusement. Attendre au moins 5 minutes avant de mélanger avec le durcisseur correspondant. Bien mélanger les deux composants dans un récipient approprié jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de turbidité ou de stries visibles. Le rapport de mélange est toujours de 1:1. Avant d'utiliser le vernis mélangé, attendre au moins 5 minutes pour permettre à l'air de s'échapper. Transférer le contenu dans un récipient adapté au rouleau d'application. Appliquer le vernis pour parquet de manière uniforme et dans la quantité prescrite. L'application se fait à l'aide d'un rouleau en mohair. Appliquer au moins 2 couches de vernis ! Nous recommandons une troisième couche pour les surfaces plus sollicitées. La quantité d'application pour la première et la deuxième couche doit être d'env. 130 g/m². Chaque couche supplémentaire doit être d'env. 100 g/m². Ne jamais appliquer plus de 4 couches! Un ponçage intermédiaire est toujours effectué avant la dernière couche et le séchage complet de la couche précédente. Utiliser toujours à cet effet une ponceuse à disque unique et un disque abrasif de grain 120 ou plus fin. Peut être dilué à concurrence de 30 % maximum avec le diluant Lyssolen s'il s'agit d'une première application sur bois exotiques durs afin d'assurer une meilleure pénétration dans le bois et réduire ainsi les taches.

BIGLER AG Lacke und Leime Oeleweg 7 CH-3250 Lyss Tél. +41 32 384 15 32 Fax +41 32 384 79 74
www.bigler-lacke.swiss/fr info@bigler-lacke.ch
Version: 01/2021

Fiche technique

Consommation/ mise en place:	1re couche: au moins 130 g/m² 2e couche: au moins 130 g/m² Chaque couche supplémentaire d'environ 100 g/m² Ne jamais appliquer plus de 4 couches au total!
Temps de séchage:	Pour les quantités indiquées de 100 à 150 g/m², le temps de séchage est de 2 à 4 heures. Le temps de séchage dépend également du type de bois et de son taux d'humidité et se réfère à +20 °C et à 50 % d'humidité relative de l'air. Ce temps de séchage est raccourci en cas de températures plus élevées et d'un taux d'humidité de l'air plus faible et rallongé en cas de températures plus basses et d'un taux d'humidité de l'air plus élevé.
Températures d'application et de transport:	Température d'application: de +12 °C à +28 °C Température de transport: température de transport non inférieure à +10 °C pendant de longues périodes et non supérieure à +30 °C pendant de longues périodes Ne jamais exposer à des températures inférieures à 0 °C!
Outils:	Rouleau en mohair de 4 mm et divers pinceaux (bords) résistant aux solvants.
Nettoyage:	Dès que le travail est terminé, nettoyer les outils exclusivement avec le nettoyeur RAPID de BIGLER.
Stockage:	12 mois dans son emballage d'origine non ouvert à une température comprise entre +10 °C et +25 °C
Conditionnement:	Bidon en tôle de 5 L (vernis) + bidon en tôle de 5 L (durcisseur), n° d'art. 1020.0710
Notes importantes:	Ne pas utiliser sur des sols en bois qui ne sont pas résistants au cisaillement et qui ne sont pas entièrement collés sans la consultation et l'approbation de notre service des techniques d'application! Dans le cas de bois exotiques, nous demandons toujours de consulter notre service des techniques d'application. Selon le type de bois, il est recommandé de travailler avec la couche de fond Exolen. Afin d'obtenir le résultat souhaité lors du vernissage du bois, il est très important de maintenir l'humidité du bois, les quantités d'application et les températures déjà mentionnées dans cette fiche technique! Ne jamais utiliser avec un chauffage au sol en marche! Le chauffage au sol doit être éteint 48 heures avant le vernissage. Attention lors de la rénovation de sols en bois dont le collage est inconnu. Le «stress de la rénovation» peut provoquer le décollement du bois. Nous serons heureux de vous conseiller sur la réduction des risques dans de tels cas. Lors de la pose de parquets sans rainures ni languettes, les vernis pour parquets BIGLER ne peuvent être utilisés que si BIGLER AG connaît la colle utilisée et que celle-ci a été approuvée par notre service des techniques d'application!
Utilisation:	Environ 24 heures après la dernière application, on peut marcher avec précaution sur le sol. Après 10 jours, le vernis est durci et sa qualité finale est atteinte. Le sol peut maintenant être nettoyé avec un chiffon humide, les tapis peuvent être posés et les meubles, placés.

BIGLER AG Lacke und Leime Oeleweg 7 CH-3250 Lyss Tél. +41 32 384 15 32 Fax +41 32 384 79 74
www.bigler-lacke.swiss/fr info@bigler-lacke.ch
Version: 01/2021

Fiche technique

Entretien:	Il est possible d'utiliser un nettoyant pour parquet adapté aux vernis aqueux pour parquet. Le parquet doit toujours être nettoyé avec un chiffon humide, et jamais mouillé. Les chiffons de nettoyage en microfibres peuvent, à terme, rayer le vernis du parquet. Les sous-couches antidérapantes pour les tapis, les pieds de meubles et les roulettes doivent être adaptées aux vernis aqueux (attention: migration de plastifiant) et ne peuvent être utilisées qu'après un temps de durcissement de 10 jours.
Respect des personnes et de l'environnement:	Veuillez respecter les règles de précaution habituelles applicables à la manipulation de produits chimiques. De plus amples informations figurent dans la fiche de données de sécurité.
Effet physiologique:	Pour ces informations, veuillez vous référer aux informations figurant sur l'emballage et à la fiche de données de sécurité.
Mentions légales/CGV:	Les présentes informations, en particulier les suggestions concernant l'application et l'utilisation de nos produits, sont basées sur nos connaissances et notre expérience. En raison des différents matériaux et des conditions de travail qui échappent à notre contrôle, nous recommandons dans tous les cas de procéder à des essais propres suffisants pour garantir l'adéquation de nos produits aux procédés et aux objectifs d'application prévus. Aucune responsabilité ne peut être fondée sur ces informations ou conseils verbaux, sauf en cas de faute intentionnelle ou de négligence grave de notre part. Avec la publication de cette fiche technique, toutes les éditions précédentes deviennent invalides. ATTENTION: BIGLER AG Lacke und Leime décline toute responsabilité ou garantie dans le cas où ce vernis pour parquet serait modifié chimiquement ou physiquement par des «réactions» (p. ex. migration de plastifiant, etc.) avec les ingrédients d'une colle pour parquet ou d'un produit d'entretien qui n'a pas été libéré par notre service technique! Prière de tenir compte de nos CGV! Documentation électronique à propos du produit sur: www.bigler-lacke.swiss/fr/centre-de-documentation
INDICE BIGLER	L'INDICE BIGLER (BI) vous fournit un aperçu rapide des différentes qualités de nos vernis. Le BI aide l'utilisateur de nos vernis pour parquet à choisir le produit le mieux adapté pour son lieu d'utilisation. Il fait référence à la résistance à l'abrasion et à la résistance chimique. Le BI est divisé en valeurs de 1 à 5, où 5 représente le «meilleur» techniquement possible à l'heure actuelle. Pour plus d'informations : www.bigler-lacke.swiss/fr/biglerindex

BIGLER INDEX 5/5

BIGLER REZEPT & PRODUKTION

BIGLER AG Lacke und Leime Oeleweg 7 CH-3250 Lyss Tél. +41 32 384 15 32 Fax +41 32 384 79 74
www.bigler-lacke.swiss/fr info@bigler-lacke.ch
Version: 01/2021