



## FICHE TECHNIQUE



### FloorSealer GA 81 Aqua

Vernis pour parquet à 2 composants, en phase aqueuse pour les pièces d'habitation fortement sollicitées



Réchauffe la couleur du bois



Mélange durcisseur 9,5 : 0,5



Séchage rapide



par couche



1 couche de vernis sur Exolen Spezial

# FICHE TECHNIQUE

**Le GA 81 AQUA est un vernis aqueux pour parquet à 2 composants à base de polyuréthane pour les parquets d'intérieur et les planchers en bois dans les pièces d'habitation fortement sollicitées. Chantier fini dans la journée grâce à une mise en oeuvre rapide :\* système en 2 couches (1 couche d'Exolen Spezial neu + 1 couche de GA 81 aqua). GA 81 Aqua peut être utilisé pour presque tous les types de bois (essences de bois rares, nous contacter). FloorSealer GA81 Aqua est disponible aux degrés de brillance «brillant», «satiné» et «mat».**

<b>DILUANT:</b>	GA 81 Aqua ne doit pas être dilué.
<b>PRÉPARATION DE LA SURFACE:</b>	Poncer le sol jusqu'au bois brut (3 grains : 40, 60 et 80). 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. Nettoyer ensuite soigneusement la surface. La poussière de ponçage et autres impuretés doivent être complètement éliminées!
<b>ATTENTION:</b>	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!
<b>APPLICATION:</b>	Une couche de fond Exolen spezial (8m <sup>2</sup> /L/couche), est obligatoire avant l'application du vernis GA 81 Aqua. - Une 2ème couche d'Exolen Spezial peut être appliquée dans le cas des surfaces fortement sollicitées - Le ponçage intermédiaire est toujours effectué après séchage complet de la dernière couche de fond. - Utiliser toujours à cet effet une ponceuse à disque unique et un disque abrasif de grain 120. - Avant utilisation du vernis, porter le contenu du récipient à la température d'application et l'agiter soigneusement. - Ajouter le durcisseur (dans un rapport 9.5L de vernis pour 0,5L partie de durcisseur) et agiter vigoureusement le mélange pendant au moins 30 secondes. - Attendre au moins 10 minutes avant l'application - Appliquer le vernis pour parquet de manière uniforme et dans la quantité prescrite. - L'application se fait à l'aide d'un rouleau à poils longs ou en microfibres - La quantité d'application pour l'unique couche de vernis doit être de 6 m <sup>2</sup> /L. Ne jamais appliquer plus d'une couche de vernis. - La durée de vie en pot du mélange vernis prêt à l'emploi/durcisseur est d'environ 2 à 3 heures. - Environ 12 heures après la dernière application, on peut marcher avec précaution sur le sol.



# FICHE TECHNIQUE

<b>CONSOMMATION/ MISE EN PLACE:</b>	6 m <sup>2</sup> /L/couche 1 couche d'exolen spezial et 1 couche de vernis Ne pas appliquer une seconde couche de vernis
<b>TEMPS DE SÉCHAGE:</b>	Pour les quantités indiquées de 6m <sup>2</sup> /L, le temps de séchage est de 4 à 6 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.
<b>TEMPÉRATURES D'APPLICATION ET DE TRANSPORT</b>	Température d'application: de +12 °C à +28 °C Température de transport: éviter une exposition trop longue à moins de +10 °C ou à plus de +30 °C. Attention: sensible au gel! Ne jamais exposer à des températures inférieures à 5 °C!
<b>OUTILS:</b>	Rouleau à poils longs rouleau en microfibres et divers pinceaux (bords).
<b>NETTOYAGE:</b>	Nettoyer les outils à l'eau froide immédiatement après le travail.
<b>STOCKAGE:</b>	Au minimum 1 an dans son emballage d'origine non ouvert à une température comprise entre +10 °C et +25 °C.
<b>CONDITIONNEMENT:</b>	Récipient en plastique de 9,5 L (vernissage) no d'art. 37308091 + bouteille en plastique de 0,5 L (durcisseur), no d'art. 37308121, brillant Récipient en plastique de 9,5 L (vernissage) no d'art. 37308107 + bouteille en plastique 0,5 L (durcisseur), no d'art. 37308121, semi-mat Récipient en plastique de 9,5 L (vernissage) no d'art. 37308114 + bouteille en plastique de 0,5 L (durcisseur), no d'art. 37308121, mat
<b>NOTES IMPORTANTES:</b>	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 tels que le pommier et le poirier, une coloration grise du bois apparaît. Consulter le service des techniques d'application. Dans le cas de bois exotiques, nous demandons toujours de consulter notre service des techniques d'application. 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 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!

# FICHE TECHNIQUE

<b>UTILISATION:</b>	Environ 12 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.
<b>ENTRETIEN:</b>	Il est possible d'utiliser un nettoyeur 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.
<b>RESPECT DES PERSONNES ET DE L'ENVIRONNEMENT:</b>	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.
<b>EFFET PHYSIOLOGIQUE:</b>	Pour ces informations, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité.
<b>MENTIONS LÉGALES/ CGV:</b>	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 approuvé par notre service technique! Prière de tenir compte de nos CGV! Documentation électronique à propos du produit sur: <a href="http://www.bigler-lacke.swiss/fr/centre-de-documentation">www.bigler-lacke.swiss/fr/centre-de-documentation</a>
<b>INDICE BIGLER:</b>	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 : <a href="http://www.bigler-lacke.swiss/fr/biglerindex">www.bigler-lacke.swiss/fr/biglerindex</a>

**BIGLER  
INDEX**

**4/5**

 **BIGLER**

BIGLER AG Lacke und Leime Oelweg 7 CH-3250 Lyss, Tel. +41 32 384 15 32  
[www.bigler-lacke.swiss](http://www.bigler-lacke.swiss) [info@bigler-lacke.ch](mailto:info@bigler-lacke.ch)

Version: 10/2025