



SCANNER LE CODE QR
pour les fiches techniques et
les informations de sécurité –
disponibles en plusieurs
langues



FICHE TECHNIQUE

OLI-AQUA STANDARD 15.50 | Vernis pour parquet 1K/2K

VERNIS POUR PARQUET 1K À RÉTICULATION AUTONOME AVEC PERFORMANCES 2K EN OPTION

OLI-AQUA STANDARD 15.50 est un vernis pour parquet à base d'eau et auto-réticulant à base de PU, destiné aux parquets et sols en bois soumis à de fortes sollicitations. Même en application 1K, ce système performant allie une grande résistance à l'abrasion, aux rayures et aux produits chimiques à une mise en œuvre simple et sûre ainsi qu'à un très bon étalement. En cas d'exigences accrues en matière de résistance, il est possible d'augmenter encore davantage la résistance de manière ciblée en ajoutant le durcisseur OLI-AQUA 13.2. Ainsi, OLI-AQUA STANDARD allie la facilité d'application d'un vernis 1K à la possibilité d'une performance 2K supplémentaire pour les surfaces soumises à des sollicitations plus importantes.

Degré de brillance	Article	Conditionnement / Unité de vente	Palette
Semi-mat-4	A00701_KF	1 x 5 L de vernis*	96
Mat-2	A00704_KF	1 x 5 L de vernis *	96
Extra mat-1	A05330_KF	1 x 5 L de vernis*	96
Semi-mat-4	A00701_KH	1 x 2,5 L de vernis	150
Mat-2	A00704_KH	1 x 2,5 L de vernis	150
Extra mat-1	A05330_KH	1 x 2,5 L de vernis	150

* Pour les applications bicomposantes, le durcisseur OLI-AQUA 13.2 correspondant doit être commandé séparément.

Domaine d'application	Pour les parquets et les sols en bois soumis à des exigences élevées en matière de résistance à l'usure et aux produits chimiques. Particulièrement adapté aux espaces de vie haut de gamme ainsi qu'aux surfaces très fréquentées dans les bureaux, les chambres d'hôtel, les petits commerces et autres espaces commerciaux similaires. Convient également à la rénovation sur site d'escaliers en bois fixes. Utilisable selon les exigences de sollicitation en tant que système 1K ou, avec le durcisseur OLI-AQUA 13.2, en variante 2K offrant des performances accrues.
Caractéristiques	▪ Vitricateur pour parquet à base de PU, auto-réticulant et à base d'eau ▪ haute résistance à l'abrasion, aux rayures et aux produits chimiques, même en version monocomposante ▪ En option avec le durcisseur OLI-AQUA 13.2 pour des performances 2K accrues ▪ très bon étalement et aspect de surface homogène ▪ Utilisation polyvalente dans les espaces résidentiels, commerciaux et de rénovation ▪ Disponible en finitions extra-mate, mate et semi-mate
Conforme/testé selon	Les informations suivantes se rapportent aux systèmes testés ou homologués. Les rapports d'essai et les homologations en vigueur font foi. DIBt / AgBB – Émissions Produit de construction testé en matière d'émissions selon les principes du DIBt. Les exigences relatives aux émissions de composés organiques volatils (COV) conformément au schéma d'évaluation de l'AgBB sont respectées dans la configuration du système homologuée. EN 13501-1 – Comportement au feu Le comportement au feu dépend du revêtement de sol et de la structure du système concernés. Les certificats d'essai et d'homologation correspondants font foi. GISCODE / COV GISCODE W2+. Conforme à la réglementation Decopaint de l'UE selon la classification spécifique au produit.
Structure de vitrification	Structure standard 1K 3 x OLI-AQUA STANDARD 15.50

	Pour les espaces résidentiels et les surfaces commerciales fortement sollicités. Ce système 1K auto-réticulant s'applique prêt à l'emploi et offre une résistance mécanique et chimique élevée, même sans ajout de durcisseur. Structure 2K – sollicitations accrues 3 × OLI-AQUA STANDARD 15.50 avec durcisseur OLI-AQUA 13.2 En cas d'exigences de résistance accrues, il est possible d'ajouter le durcisseur OLI-AQUA 13.2 dans un rapport de mélange de 10 : 1. Cela permet d'augmenter encore davantage la résistance du revêtement de manière ciblée. Structure avec apprêt 1 × OLI-AQUA PRIME 15.81 2 × OLI-AQUA STANDARD 15.50 – au choix 1K ou 2K OLI-AQUA PRIME 15.81 réduit l'adhérence au niveau des bords des revêtements à base d'eau et peut ainsi diminuer le risque de formation de joints irréguliers dus aux mouvements dimensionnels du bois. Son utilisation est particulièrement recommandée pour les constructions de parquet critiques et pour les parquets posés sur un chauffage au sol. De plus, l'apprêt améliore la facilité d'application et réduit le risque de traces visibles. Le support doit être sec, solide, correctement poncé et exempt de revêtements anciens, d'huile, de graisse, de cire, de silicone, de résidus de produits d'entretien, de poussière de ponçage et de toute autre impureté susceptible de nuire à l'adhérence
Préparation du support	. Ponçage progressif 80/100/120, ponçage de finition grain 120 Plus le ponçage est fin, moins le bois risque d'être rendu rugueux. Lors de rénovations, les revêtements existants et les résidus de produits d'entretien doivent être entièrement éliminés. Sur les bois riches en substances actives ou d'origine inconnue, ainsi que sur les supports critiques, il convient de réaliser une surface d'essai. Pour les constructions où les dimensions sont critiques, par exemple les lames de parquet, les lamelles sur chant, les sols à rénover ou les parquets posés sur un chauffage au sol, il est recommandé d'utiliser le système avec OLI-AQUA PRIME 15.81
Mise en œuvre	Bien mélanger ou agiter OLI-AQUA STANDARD 15.50 avant utilisation et homogénéiser de temps à autre, même en cas d'application prolongée. Mise en œuvre en 1 composant Prêt à l'emploi. Aucun durcisseur n'est nécessaire. Mise en œuvre en 2 composants Mélanger soigneusement l'OLI-AQUA Durcisseur 13.2 juste avant utilisation, dans un rapport de 10 parts de peinture pour 1 part de durcisseur. Ne préparer des quantités partielles qu'en respectant scrupuleusement ce rapport de mélange. Utiliser le produit mélangé avant la fin de la durée de vie en pot. La fin de la durée de vie en pot n'est pas nécessairement reconnaissable à un changement de viscosité. Ne pas prolonger la durée de vie en pot d'un produit déjà mélangé en ajoutant de l'eau, de la peinture de base fraîche ou du durcisseur. Appliquer OLI-AQUA STANDARD 15.50 de manière uniforme à l'aide du rouleau à peinture à l'eau OLI. Travailler « humide sur humide » et éviter les traces de raccord ainsi que les accumulations de produit. Ne pas verser le produit directement sur le sol, mais l'appliquer à partir d'un bac d'application propre. Pour les grandes surfaces, planifier le déroulement des travaux, la quantité de produit et la main-d'œuvre de manière à garantir une application rapide et continue. Laisser sécher suffisamment entre les couches et veiller à une bonne aération ; éviter les courants d'air et l'exposition directe au soleil. Ne pas effectuer plus de deux couches d'apprêt ou de vernis par jour. Un ponçage intermédiaire uniforme avant la dernière couche améliore l'aspect de la surface. Éliminer ensuite complètement la poussière de ponçage.
Entretien et nettoyage	Traiter la surface avec précaution pendant la première phase de durcissement. Nettoyage humide et premier entretien sur une structure standard au plus tôt après 8 à 10 jours. Pour le nettoyage et l'entretien courants, respecter les consignes d'entretien OLI en vigueur pour les parquets vitrifiés, conformément à la norme DIN 18356.
Remarques	- Les basses températures, une humidité de l'air élevée, des quantités d'application importantes et un faible renouvellement de l'air prolongent le temps de séchage. - La température d'application doit, dans la mesure du possible, correspondre au climat d'utilisation moyen prévu par la suite. - Fiche de données de sécurité et étiquetage des composants
Élimination	Éliminer les résidus de produit et les emballages conformément à la réglementation régionale. Ne pas déverser dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. En cas d'application bicomposant, manipuler la peinture de base et le durcisseur avant le mélange conformément à leur classification respective et aux indications figurant dans la fiche de données de sécurité. Lors de l'application, utiliser un équipement de protection individuelle adapté et veiller à une ventilation suffisante. Les fiches de données de sécurité en vigueur font foi pour les informations relatives aux mesures de protection, au stockage, au transport et à l'élimination.

Caractéristiques techniques	Caractéristiques techniques	Données
	Type de produit	Vernis pour parquet PU 1K/2K à base d'eau et auto-réculant
	Base du liant	Dispersion PU de haute qualité
	Rapport de mélange	10 : 1 (vernis de base : durcisseur)
	Teneur en solides	35 ± 2 %*
	Degré de brillance Extra mat	env. 10 ± 3 GU*
	Degré de brillance : mat	env. 20 ± 3 GU*
	Degré de brillance semi-mat	env. 40 ± 5 GU*
	Mesure du degré de brillance	à 60° sur verre
	Température d'application	Température ambiante, du sol et du support : idéalement entre +15 et +25.
	Humidité relative de l'air	40 à 75 %
	Humidité du bois	max. 12 %
	Ponçage de finition du bois brut	P100, de préférence P120
	Outil d'application	Rouleau pour peinture à l'eau OLI, microfibre, hauteur de poils 11 mm
	Rendement / quantité appliquée	env. 8 à 10 m²/l par couche ; 1re couche env. 100 g/m², couches suivantes env. 120 g/m²
	Durée de vie en pot	env. 3 heures
	Recouvrable / ponçage intermédiaire	après environ 2 à 3 heures à +20 °C / 50 % d'humidité relative ; recouvrable sans ponçage intermédiaire dans les 24 heures. Au-delà de 24 heures, un ponçage intermédiaire avec du papier abrasif P120–150 est nécessaire pour garantir l'adhérence intermédiaire.
	Accessibilité/Résistance aux charges	Accessible avec précaution après environ 5 à 6 heures ; utilisation restreinte après environ 12 heures ; résistance maximale après environ 8 à 10 jours
	Entretien initial / Protection	au plus tôt après durcissement complet, environ 7 jours
	Nettoyage des outils	immédiatement après utilisation, à l'eau
	Stockage	dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel ; entre +5 et +30 °C
	Durée de conservation	Peinture : 12 mois ; durcisseur : conformément à la fiche technique actuelle du produit, dans son emballage d'origine non ouvert

Nos recommandations techniques d'application, qu'elles soient orales ou écrites, ne constituent qu'un conseil sans engagement. Elles reposent sur notre expérience et l'état actuel des connaissances issues de la pratique. Elles ne dispensent pas l'applicateur de vérifier lui-même, sous sa propre responsabilité, l'adéquation de nos produits à l'usage prévu. Par la présente, toutes les éditions antérieures perdent leur validité. Version : 06.1026_GS