

RENNER 1+2comp. vernis à l'eau pour parquet YO-xxM839

Caractéristiques du produit:

<ul style="list-style-type: none"> Bonne résistance à l'abrasion / haute résistance aux rayures Non jaunissant 	<ul style="list-style-type: none"> Longue durée de vie en pot (env. 4 heures) Bonne homogénéité
--	---

Degrés de brillance:

YO-10	mat profond	YO-20	mat	YO-50	brillant
-------	-------------	-------	-----	-------	----------

Domaine d'application:	parquet	mobilier
Mode d'application:	par pulvérisation	
Préparation du produit:	monocomposant: prêt à l'emploi bi-composant: durcisseur: YC-M403 - rapport de mélange 10:1 (vernis:durcisseur)	

Propriétés chimiques et physiques à 23° C

Corps solides (%)	30 ± 1
Poids volumique (g/cm ³)	1,030 ± 0,030
Viscosité DIN4	40 ± 5
Viscosité Brookfield (mPas)	---
pH	entre 7 et 8

Spécificités d'application

Verticalité max. (µm humide)	100
Nombre de couche recommandé	1 à 2
Quantité conseillée par couche (g/m ²)	min: 60 max: 100
Temps d'attente entre chaque couche	2 heures
Rendement (m ² /litre)	10 à 18

Données techniques

Séchage à une température de 20° C et un taux d'humidité relative de l'air entre 45 et 65 %: 80 g/m ²		Séchage en four: 80 g/m ²		
Hors poussière après	60 minutes		Température	Durée
Traitable après	90 minutes	Hors poussière	30° C	10 minutes
Recouvrable après	2 - 4 heures	Temps de séchage en four	45° C	30 minutes
Ponçage après	16 heures	Séchage accéléré	45° C	30 minutes
Praticable après	24 heures	Refroidissement	20° C	10 minutes
		Empilable après	4 heures	
		Praticable après	12 heures	
		Recouvrable après	30 minutes	

Préparation du support:

La surface doit être exempte d'huile, de cire et de résine.

Mélanger le liant YL-M574 avec de la poussière de bois et combler les interstices du plancher (utiliser uniquement des pigments insolubles pour colorer le liant YL-M574). Poncer la surface avec un grain 150.

Types d'application:

Pinceau / rouleau: diluer l'apprêt YO-xxM838 avec 5 % d'eau du robinet. (En été, le ralentisseur AY-M450 peut être utilisé en lieu et place de l'eau courante). Le liant YL-M574 peut être utilisé en couche de fond à la place de l'apprêt YO-xxM838, afin d'obtenir une meilleure adhérence. Peut être poncé après 4 heures (ponçage manuel avec grain 150 - 180 ou mécanique avec grain 180 - 220).

Dépoussiérer la surface et réappliquer en couche de fond la deuxième couche de vernis mélangée à 10 % de durcisseur YC-M403 (**très bien mélanger le durcisseur au vernis!!**). Temps de séchage 2-4 heures. Un ponçage intermédiaire n'est pas impérativement nécessaire entre la deuxième et la troisième couche, sauf si le laps de temps entre les applications est de plus de 8 heures.

Mélanger la couche de finition avec 10 % de durcisseur et l'appliquer. Si nécessaire, diluer le produit avec 5-10 % d'eau du robinet.

Rouleau: application analogue à celle au pinceau mais en utilisant cependant, pour toutes les couches, le ralentisseur AY-M450 en lieu et place de l'eau du robinet.

Indications:

Application en bi-composant: la durée de vie en pot est de 4 heures.

Application en monocomposant: lorsque le produit est ainsi utilisé, la résistance à l'abrasion diminue.

Remarques générales

- Bien remuer le produit avant l'emploi
- À une température de stockage comprise entre 5° C et 35° C, le produit présente une stabilité au stockage allant jusqu'à 18 mois.
- Pendant l'application, la température ambiante ne doit pas être inférieure à 15° C. Les films de vernis formés à une température inférieure présentent une plus faible résistance chimique et mécanique.
- Les résidus de vernis (eau de lavage, eau des cabines de laquage, vernis usagés) doivent être éliminés conformément aux directives locales en vigueur. Ils ne doivent en aucun cas être déversés dans les canalisations!
- À l'issue du traitement, nettoyer les outils d'application à l'eau. Pour éliminer des vernis durcis, le produit **AY-M460** (un agent de nettoyage spécial) peut être utilisé. Laisser agir le produit **AY-M460** toute la nuit, puis nettoyer soigneusement la surface à l'eau.

Description	Ajouter	Dosage	
		%	Grammes pour 1 litre
Durcisseur	YC-M403	10	100
Ralentisseur	AY-M450	2 – 10	20 à 100
Diluant	eau du robinet	5 – 10	50 à 100
Anti-silicone	AY-M457	0,2 – 1	2 à 10