



Renner Italia S.p.A.
Via Ronchi inferiore, 34
40061 MINERBIO (BO)

YO xxM838

Fond finition mono et bi-composant à l'eau pour parquet

Principales caractéristiques du produit:

• Grande résistance à l'abrasion	• Étalement excellent
• Non jaunissant	• Longue conservation (environ 4 heures)
• Formulé à base de résines polyuréthaniques	•

Versions:

20M838	20 gloss transparent	50M838	50 gloss transparent	80M838	80 gloss transparent
---------------	----------------------	---------------	----------------------	---------------	----------------------

Conseils d'utilisation:	• Parquet	•	•
Méthodes d'application:	Rouleau à poil ras, pinceau.		
Préparation du produit:	Mono-composant : S'il est utilisé comme mono-composant le produit est prêt à l'usage Bi-composant : Catalyser à 10 % avec YC M403 pour les applications au pinceau, diluer également à 5-10% avec de l'eau du réseau ou un retardateur pour les produits à l'eau AY M450 (en période estivale) pour l'application au rouleau. Autre catalyse possible à 10% YC M402 ou YC M400 (résultat plus mat)		

Caractéristiques Chimiques-Physiques à 23°C

Résidu solide (%)	30 ± 1
Poids Spécifique (g/cm ³)	1,030 ± 0,030
Viscosité DIN 4 (s)	20 ± 5
Viscosité Brookfield (mPas)	-
pH	Entre 7 et 8

Modalités d'utilisation

Verticalité maximale (µm humides)	-
Nombre de couches conseillé	de 2 à 3 couches
Quantités recommandées pour chaque couche (g/m ²)	min: 60 max: 100
Intervalle entre deux couches	2 heures
Rendement mètres (m ² /litres)	De 10 à 18

Informations générales sur le cycle

Séchage à 20°C et HR% entre 45 et 65: 80 g/m ²	
Hors poussière	60 minutes
Maniable	90 minutes
Survernissable	4 heures
Piétinable	24 heures
Ponçable	16 heures

Séchage en tunnel: 80 g/m ²		
	Température	Temps
Flash Off		
Air Laminaire		
A percussion		
Survernissable		
Empilable		
Ponçable		

Préparation du substrat: Nettoyer avec soin la surface de bois, puis mastiquer les fuites avec le fond à l'eau **YL M574** mélangé avec la poussière de bois produite par le ponçage du sol. Une fois le séchage effectué poncer le support brut (il est recommandé d'utiliser un grain 100 – 150) qui devra être dépourvu de toute trace de graisse, de cire ou de colle. Nettoyer le sol avec l'aspirateur avant de commencer à peindre. Dans le cas où l'application devrait s'effectuer sur du matériel coloré, utiliser des colorants peu solubles dans l'eau comme ceux de la série **TY M003** afin d'éviter une réduction excessive du fond. On conseille d'appliquer le fond pour parquet **YL M574** catalysé à 4% avec **YC M403** (voir fiche produit).

Instructions d'application: Application au pinceau: Appliquer la première couche diluée à 5 % avec de l'eau. En période estivale il est recommandé de remplacer une partie ou toute l'eau par le retardateur **AY M450** afin de faciliter l'application et l'étalement. Après 4 heures poncer à la main avec un papier de ponçage grain 150 -180, ou bien au moyen de systèmes mécaniques avec du papier abrasif grain 180 - 220. Nettoyer avec l'aspirateur, puis appliquer la deuxième couche contenant 10% de l'additif **YC M403** introduit sous agitation (si possible mécanique) et mélangé énergiquement pendant une minute et, après 2 à 4 heures, appliquer la troisième couche sans poncer. L'utilisation du fond isolant à l'eau **YL M574** comme première couche, réduit au minimum l'extraction de substances colorées de certains bois résineux comme l'iroko, le merbau, etc. et facilite l'opération de ponçage.

Application au rouleau: Suivre les instructions précédentes en diluant à 5-10% avec **AY M450** pour toutes les applications.

Catalyse: Une fois catalysé, le fond finition à l'eau **YO xxM838** est utilisable pendant environ 4 heures, après quoi il doit être re-préparé. Lorsqu'il est utilisé comme mono-composant les performances du produit descendent à un niveau moyen et il est recommandé de l'utiliser uniquement sur les sols peu piétinés.

Pour des informations complémentaires concernant la peinture avec notre gamme de produits à base aqueuse, demander ou consulter notre guide.

Remarques et avertissements

- Bien mélanger le produit avant chaque utilisation.
- Si le produit est bien conservé dans des pièces où les températures sont comprises entre 5 e 35°C, le délai d'expiration est de 12 mois.
- Lors de la procédure d'application il est nécessaire d'avoir, et pour le produit et pour le support et l'environnement, une température non inférieure à 15°C. Les pellicules qui se forment en dessous de cette température ont une résistance chimique et mécanique inférieure à la norme de qualité que l'on peut généralement obtenir.
- Les déchets de peinture (eaux de lavage, eaux de cabines de peinture, boues de peinture) doivent être éliminés selon le respect des règles en vigueur. Ne pas jeter les déchets dans les égouts.
- Le matériel doit être lavé à l'eau tout de suite après utilisation. Dans le cas où l'on devrait enlever des pellicules sèches de peinture, utiliser **AY M460**, en le laissant agir toute la nuit, puis rincer à l'eau.

Que faire ...	Ajouter	Doses d'emploi	
		%	Grammes pour 5 litres
Pour améliorer l'étalement	AY M450	2 - 10	de 100 à 500
Pour éliminer les cratères	AY M457	0,2 - 1	de 10 à 50