



# YO-xxM370 Transparent

## AQUARIS Finition pour extérieur application pistolet à godet

Renner Italia Spa – Via Ronchi Inferiore, 34 - 40061 MINERBIO (BO)

**Caractéristiques principales :**

- Utilisation adaptée sur bois tanniques
- Excellente stabilité lors de l'utilisation en flow-coating
- adapté pour Chêne, Châtaignier et Iroko.

**Versions:**

YO-20M370/-----	20 gl Transparent	YO-30M370/-----	30 gl Transparent	YO-60M370/--T13	60 gl Mélèze
YO-20M370/--T13	20 gl Mélèze	YO-30M370/--T13	30 gl Mélèze		
YO-20M370/--T28	20 gl Teck	YO-30M370/--T28	30 gl Teck		

<b>Domaine d'utilisation :</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fenêtres</li> <li>• Volets - Persiennes</li> <li>• Portes d'entrée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mobilier de jardin</li> <li>• Gloriettes et claustras</li> <li>• Elements bois des balcons</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Poutres sous-toit</li> <li>• lambris et bardages extérieur</li> <li>• Barrières et palissades</li> </ul>
<b>Méthode d'application :</b>	Spray manuel ou automatique, airless ou airmix, avec ou non électrostatique- vertical ou horizontal-		
<b>Préparation du produit :</b>	Diluer avec eau du réseau de 2 à 10% en fonction de la méthode d'application.		

**Caractéristiques physico-chimiques à 23 °C**

Extrait sec (%)	42 ± 1
Masse volumique (g/cm <sup>3</sup> )	1,03 ± 0,03
Viscosité Brookfield (mPas)	8000 ± 1000
pH	Entre 8.5 et 9.5

**Conditions d'applications**

Verticalité max (um)	200 um
Nombre de couches recommandées	de 1 à 2 couches
Quantité recommandées par couches	min: 150 g/m <sup>2</sup> max: 200 g/m <sup>2</sup>
Durée entre couches	min: 1 h max: 2 h
Rendement (m <sup>2</sup> /litre)	De 5 à 3

**Remarques générales sur le système d'application**

Séchage à 23°C et HR entre 45 et 65%	
Stockage vertical	24-36 heures

Séchage en tunnel pour 65 g/m <sup>2</sup>		
	Temperature	Temps
Flash off	T.A.	15 minutes
Air Laminaire	30°C	90 minutes
Refroidissement	T.A.	15 minutes
Stockage vertical	Après tunnel	

**Préparation du support:**

Le support doit être précédemment traité avec imprégnation aqueuse avec ou sans fond intermédiaire à base aqueuse pour extérieur de la gamme AQUARIS

**Instructions d'utilisation::**

	Dilution %	Buse	Pression d'air	Pression Peinture
Pistolet à godet	0 - 10	de 2 à 2,5	Environ 4	--
Airmix	2 - 6	11 - 13	de 0,5 à 1	de 80 à 120
Airless	2 - 6	11 - 13	--	de 80 à 120

L'utilisation de pré-vaporisateurs et préchauffeurs avec un produit à une température comprise entre 30 et 40°C se révèle efficace pour garantir l'application constante du produit en l'espace d'une année.

**Matériel pour emballage:** Doit être approprié pour les pellicules à base aqueuse. Polystyrène, PVC, carton ondulé sont à éviter.

Pour plus d'informations relatives aux revêtements aqueux, prière de se référer à notre guide général.

**Attention !**

- Bien mélanger avant utilisation
- La durée de vie en pot est de 18 mois sous conditions de stockage comprises entre 5 et 35 °C;
- Pendant l'application, il est nécessaire que l'environnement ainsi que le produit et le support soit à une température supérieure à 15 °C. Les films de vernis formés à des températures trop faibles montrent des résistances chimiques et mécaniques inférieures aux qualités obtenues lors d'un séchage réalisé dans des conditions standard.
- Les résidus de produits de vernissage (eau de rinçage, eau de cabine, over sprays de vernis) doivent être éliminés selon les règles en vigueur. Ces produits ne doivent en aucun cas être déversés dans les égouts.
- Le matériel d'application doit être lavé avec de l'eau potable, aussitôt après utilisation. Lorsqu'il est nécessaire de décoller ou de nettoyer de vieilles traces de vernis, nous recommandons l'utilisation du **AY---M460**, en le laissant agir durant une nuit, puis de rincer avec de l'eau.

Que faire ....	Additif	Dosage / Quantité	
		%	g. pour 25 litres
Pour améliorer l'empilage	YC---M407 o YC---M408	0.500 - 2	DE 125 à 500
En cas de séchage trop rapide, mauvais égouttage.	AY---M450	1 - 2	De 250 à 500
En cas de présence de bactéries dans un bidon déjà entamé	AY---M435	0,100	25
En cas de viscosité ou Thixotropie insuffisante	AY---M455	0.1 - 0.2	De 25 à 50
Cratères dus à la pollution	AY M457	0,2 - 1	de 50 à 250