



AQUARIS Finition Thixo MOUILLABILITÉ ÉLEVÉE pour extérieur

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

Caractéristiques principales du produit:

<ul style="list-style-type: none"> • Excellente mouillabilité • Excellent étalement 	<ul style="list-style-type: none"> • Transparent à l'application
---	---

Versions:

YO-30M314/--T13	30 gl mélèze	YO-30M314/--T13	30 gl Mélèze	YO-30M314/--T28	20 gl Teak
YO-20M314/----	20 gl Incolore	YO-20M314/--T13	20 gl Mélèze	YO-20M314/--T20	20 gl Noyer Blond
YO-20M314/--T28	20 gl Teak	YO-15M314/--T28	15 gl Teak	YO-10M314/--T13	10 gl Mélèze

Domaine d'utilisation:	<ul style="list-style-type: none"> • Fenêtres • Volets • Portes d'entrée 	<ul style="list-style-type: none"> • Meubles pour le jardin • Pavillons • Balcons 	<ul style="list-style-type: none"> • Poutres sous-toit • Lambris et bardages extérieurs • Barrières et palissades
Méthode d'application:	Par pulvérisation automatique ou manuelle (airless or air mix), avec ou sans électrostatique. Pour application horizontale et verticale.		
Préparation du produit:	Diluer avec 2 à 10% d'eau potable en fonction des caractéristiques du matériel d'application.		

Caractéristiques physico chimiques a 23°C

Extrait sec (%)	38 ± 1	
Poids spécifique (g/cm ³)	1,03 ± 0,03	
Viscosité Brookfield (mPas)	été:	30000 ± 2000
	hiver:	26000 ± 2000
	Per T20: 32000 ± 2000 (E/I)	
pH	entre 8,5 et 9,5	

Caractéristiques d'application

Application Verticale (humide µm)	275 µm	
N. de couches conseillé	De 1 à 2 couches	
Quantités recommandées par couches	min: 175 µm	max: 275 µm
Intervalle entre les couches	min: 2 h	max: 4 h
Rendement par mètre (m ² /litres)	de 5 à 3	

Informations générales sur le cycle

Séchage à 23°C et HR% entre 45 et 65: 250 µm		Séchage en tunnel: 250 µm	
Empilable	24-36 h		
		Température	Temps
		Flash Off	T.A. 15 minutes
		Air Laminaire	30°C 90 minutes
		Refroidissement	T.A. 15 minutes
		Empilable	A la sortie du tunnel

Préparation du support:

Le bois doit être préalablement traité avec une imprégnation aqueuse avec ou sans couche de fond ou intermédiaire à l'eau de gamme de produit extérieur Aquaris.

Application Instruction:	Dilution %	Buse	Pression d' Air (bar)	Pression produit (bar)
Pistolet manuel	6 - 10	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'emploi de préchauffeurs et préatomiseurs entre 30 et 40° est recommandé pour garantir une constance d'application tout au long de l'année.

Matériel d'emballage :

Les emballages doivent être adaptés pour le contact avec les pellicules de vernis à base aqueuse. Nous déconseillons l'usage de polystyrène, PVC et de carton ondulé.

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

Notes et avertissements

- Bien mélanger avant utilisation
- La péremption 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, oversprays 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 en cas de...	Additif	Dosage d'emploi	
		%	g pour 25 litres
Pour augmenter la résistance chimique et l'étalement	YC---M408	0,500 - 2	de 125 à 500
Séchage trop rapide de la finition	AY---M450	1 - 2	de 250 à 500
Présence de bactéries dans un bidon déjà utilisé	AY---M435	0,100	25

Pour augmenter la thixotropie ou la viscosité du produit	AY---M454	0,2 – 0,5	de 50 à 125
Pour éliminer les cratères	AY---M457	0,200 – 1	de 50 à 250