

Renner vernis glacié extérieur YO-30C118 /

Vernis thixopropé 1 comp. à base d'eau

Caractéristiques principales du produit:

• Excellente résistance à l'empilage et au blocking	• Excellente résistance à l'eau
---	---------------------------------

Désignation:

YO-30C118 / couleur	carte couleur M040 / M042
----------------------------	---------------------------

Domaine d'utilisation:	<ul style="list-style-type: none"> Fenêtres Portes d'entrée 	<ul style="list-style-type: none"> Lambris et bardages extérieurs Meubles de jardin Gloriettes et claustras 	<ul style="list-style-type: none"> Balcons Poutres sous toit Barrières et palissades
Méthode d'application:	Par pulvérisation: pistolet conventionnel, airmix, airless, avec et sans électrostatique. Pour applications à plat et en vertical.		
Préparation du produit:	Prêt à l'usage – si besoin diluer avec 10% d'eau		

Caractéristiques physico-chimiques à 23°C

Extrait sec (%)	45 ± 1	
Poids spécifique (g/cm ³)	1,03 ± 0,03	
Viscosité Brookfield (cPs)	ETE	23000 ± 1000
	HIVER	20000 ± 2000
pH	8,5 à 9,5	

Caractéristiques d'Application

Verticalité maximale (µm humide)	275 µm	
N. de couches conseillés	de 1 à 2 couches	
Quantités conseillés par couche	min: 175 µm	max: 275 µm
Intervalle entre les couches	min: 1 h	max: 2 h
Rendement par mètre (m ² /litres)	de 3 à 5	

Remarques générales sur le système d'application

Séchage à 23°C e UR% entre 45 et 65: 250 µm	
Empilable en vertical	24-36 heures

Séchage en tunnel: 250 µm		
	Température	Temps
Hors poussière	T.ambiante	15 minutes
Air Laminaire	30°C	90 minutes
Refroidissement	T.ambiante	15 minutes
Empilable en vertical	À 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.

Instructions d'application:	Dilution %	Buse	Pression Air (bar)	Pression Vernis (bar)
Pistolet conventionnel	6 - 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'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.

Remarques 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	
		%	Grammes pour 25 litres
Pour réduire la matité de la pellicule de vernis	AY---M430	1 - 6	de 250 à 1500
Pour augmenter la résistance chimique et l'écoulement	YC---M408	0,500 - 2	de 125 à 500
Séchage trop rapide de la finition	AY---M450	1 - 2	de 250 à 500
Pour rétablir les caractéristiques d'un produit 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