

RENNER bouche-pore isolant à l'eau 1 comp., blanc YL---M271/--C02

Principales caractéristiques du produit :

<ul style="list-style-type: none"> • Excellentes propriétés isolantes • Excellente couverture 	<ul style="list-style-type: none"> • Excellente thixotropie • Bonne structure
---	---

Versions :

YL---M271/--C02	Blanc
-----------------	-------

Utilisation recommandée :	<ul style="list-style-type: none"> • Cadres de fenêtres • Volets • Portes d'entrée 	<ul style="list-style-type: none"> • Meubles de jardin • Belvédère • Balcons 	<ul style="list-style-type: none"> • Poutres de toit • Lambrissages pour l'extérieur • Clôtures
Méthodes d'application :	Par pulvérisation manuelle ou automatique (airless, airmix). Pistolets électrostatiques et non électrostatiques. Pour application horizontale et verticale.		
Préparation du produit :	Prêt à l'emploi.		

Caractéristiques chimiques-physiques à 23 °C

Extrait sec (%)	59 ±1
Poids spécifique (g/cm ³)	1,300 ±0,03
Viscosité DIN 8 (s)	-
Viscosité Brookfield (Cps) Turbine 5 vitesses 20	5'000 ±500

Caractéristiques de l'application

Application verticale (humide µm)	300
Nombre de couches conseillé	1
Quantité recommandée pour chaque couche (g/m ²)	Min : 250 max: 300

Méthodes de séchage

Séchage à 23 °C et HR % entre 45 et 65 : 150 g/m²	
Empilable (vertical)	16 heures
Ponçable	24 heures

Séchage en tunnel : 150 g/m²		
	Température	Temps
Flash Off	Température amb.	15 minutes
Flux d'air laminaire	30 °C	60 minutes
Refroidissement	Température amb.	15 minutes
Empilable (vertical)	Juste après la décharge	
Ponçable	Le lendemain	

Remarques générales sur le système de revêtement

Préparation du substrat : Le bois doit être préalablement traité avec une barrière imprégnante à base d'eau pour les extérieurs de notre gamme AQUARIS.

Instructions d'application :

	Dilution %	Buse	Pression de l'air (bar)	Pression du revêtement (bar)
Pistolets conventionnels	6 – 10	2 – 2,5	±4	--
Airmix	2 – 6	11 – 13	0,5 – 1	80 – 120
Airless	2 - 6	11 – 13	--	80 – 120

L'utilisation de pré-atomiseurs et de préchauffeurs (avec des températures comprises entre 30 et 40 °C) assure une meilleure régularité d'application tout au long de l'année. Lorsque l'application est effectuée à des températures basses et/ou à une humidité relative élevée, le temps de séchage s'allonge. Le séchage doit être effectué dans des locaux bien ventilés (le volume d'air total de la salle de séchage doit être renouvelé toutes les 15-20 minutes).

Ponçage : Manuel : 240 – 280 Orbital : 240 – 280 Automatique : 240 – 280 Brosseuse : -

Surcouchage : Appliquer une couche de peinture de finition colorée à l'eau pour extérieur de la gamme AQUARIS.

Pour de plus amples informations concernant l'utilisation des produits à base d'eau, veuillez consulter le guide principal.

Remarques générales

- Bien mélanger avant l'utilisation.
- Si le produit est correctement **stocké** à des températures comprises **entre 5 et 35 °C**, sa durée de conservation est de **18 mois**.
- Lors de l'application, la température du produit, du substrat, du revêtement et de l'environnement de travail ne doit **jamais descendre en dessous de 15 °C**. Les revêtements appliqués à des températures inférieures présenteront des propriétés chimiques et mécaniques inférieures aux performances standard pouvant être normalement atteintes.
- Les restes de revêtements (eaux de lavage, eaux des cabines de peinture, revêtements usagés) doivent être éliminés conformément aux réglementations locales. Ne jamais jeter les résidus directement dans les égouts.
- Les outils d'application doivent être nettoyés à l'eau après utilisation. Lorsque des films secs doivent être enlevés, il convient d'utiliser le détergent spécial, **AY---M460**, de le laisser agir toute la nuit et de le nettoyer ensuite à l'eau.

Quoi faire pour...	Ajouter	Dosage de l'application	
		%	Grammes par 25 litres
Ralentir le séchage	AY---M450	1 – 2	250 - 500
Prolonger la durée de conservation du produit utilisé	AY---M435	0,100	25
Éliminer les cratères et les fissures	AY---M457	0,200 – 1	50 – 250
Augmenter la viscosité ou la thixotropie	AY---M455	0,100 – 0,400	25 - 100