

RENNER YL---M268 / xxxx

Renner Italia S.p.A. Via Ronchi Inferiore, 34 40061 MINERBIO (BO) Tel: +39-051-6618211 Fax: +39-051-6606312

Fond HYDRO pigmengté pour utilisation générale en extérieur sur bois résineux et tannique.

Caractéristiques principales:

| Egrenage facile | Haut pouvoir garnissant |
|-----------------|-------------------------|
| Contient IPBC | |

Versionis:

| YLM268/NTR | Neutre | YLM268/ C01 | Noir | YLM268/ C02 | Blanc |
|-------------|--------|-------------|------|-------------|-------|
| YLM268/ C29 | Vert | | | | |

| | Fenêtres Mobilier de Jardin | | Poutres | | |
|--------------------------|---|---------------------------|---|--|--|
| Domaine d'utilisation : | Volets - Persiennes | Gloriettes et Claustras | Lambris et bardages | | |
| | Portes d'entrée | Eléments bois des balcons | Barrières et palissades | | |
| Méthode d'application : | Pulvérisation manuelle ou automatique, airless ou airmix, avec ou sans électrostatique. | | | | |
| wethode d application. | Application horizontale ou verticale | | | | |
| Préparation du produit : | Diluer avec 2 à 10% d'eau potable en fonction des caractéristiques du matériel d'application. | | | | |

Caractéristiques physico-chimique (23°C)

| | C02: | 49 ± 1 |
|-----------------------------|----------------|--------------|
| Extrait sec (%) | C01, NTR: | 44 ± 1 |
| | C29: | 37 ± 1 |
| Masse volumique (g/cm³) | De 1,03 à 1,18 | |
| Viscosité Brookfield (mPas) | C02: | 12000 ± 1000 |
| | C01, NTR: | 9000 ± 2000 |
| | C29: | 12500 ± 1500 |

Conditions d'application

| Epaisseur max (µm humides) | 150 | |
|-----------------------------------|-------------------------|--|
| Nombre de couches conseillé | de 1 à 2 | |
| Quantité conseillée par couche | min: 125 μm max: 150 μm | |
| Intervale entre couches sans égr. | min: 1 h max: 2 h | |
| Rendement (m ² /litre) | de 5 à 4 | |

Remarques générales sur le système d'application

| Séchage à 20°C et humidité entre 45 et 65% - 150 µm | | | | |
|---|-----------|--|--|--|
| Stockage à la vertical | 16 heures | | | |
| Egrenable | 24 heures | | | |

| Séchage en tunnel: 150 µm | | | | |
|---------------------------|-------------|-----------------------|--|--|
| | Temperature | Temps | | |
| débullage | T.A. | 15 minutes | | |
| Air chaud | 30°C | 60 minutes | | |
| refroidissement | T.A. | 15 minutes | | |
| Stockage vertical | A la sorti | A la sortie du tunnel | | |
| Egrenable | Le jou | Le jour suivant | | |

Preparation du support:

Au préalable le bois doit être préservé avec une teinte fongicide aqueuse de notre gamme de produit extérieur.

| Instruction d'application: | dilution % | buse | Pression d'air (bar) | Pression du produit (bar) |
|----------------------------|------------|------------|----------------------|---------------------------|
| Pistolet pneumatique | 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 |
| | | | | |

Nous recommandons l'utilissation d'un réchauffeur entre 30 et 40°C pour garantir une qualité constante tout au long de l'année.

Egrenage: Manuel: ● (240-280) Orbital: ● (240-280) Automatique: ● (240-280) Brushing Machine: -

Recouvrement :

Nous recommandons l'utilisation d'une finition aqueuse de notre gamme pour extérieur.

Pour plus d'informations relative aux revêtement aqueux, prière de se référer à notre gutde général.

Attention

- Bien mélanger avant utilisation
- La péremption est de <u>18 mois</u> sous conditions de stockage comprises <u>entre 5 et 35 °C;</u>
- 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 température trop faibles montrent des résistance chimique et mécanique inférieures aux qualités obtenues lors d'un séchage réalisé dans des conditions standards.
- Les résidus de produits de vernissage (eau de rinçage, eau de cabine, oversprays de vernis) doivent être éliminés selon les règles en vigeur. Ces produits ne doivent en aucun cas être déversés dans les égoûts.
- Le matériel d'application doit être lavé avec de l'eau potable, aussitôt après utilisation. Lorqu'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 | |
|---|---------|-------------------|-------------------|
| Que faire | Additii | % | g. pour 25 litres |
| Si le produit séche trop vite | AYM450 | 1 - 2 | de 250 à 500 |
| Pour prévenir d'une attaque bactérienne dans un bidon | AYM435 | 0,100 | 25 |
| Pour augmenter la thixotropie ou la viscosité | AYM455 | 0,100 - 0,400 | de 25 à 100 |
| En cas de refus de silicone pour cause de pollution | AYM457 | 0,200 – 1 | de 50 à 250 |

DATA PROVIDED ON THIS THECNICAL DATA SHEET CORRESPOND TO OUR BEST KNOWLEDGE EXPERIENCE. RESPONSIBILITY OF FINAL RESULTS OF PRODUCT APPLICATION IS FULLY UP TO THE USERS, WHO SHALL MAKE SURE THAT THE PRODUCT CORRESPONDS TO THEIR OWN NEEDS WITH REGARD TO THE APPLICATION SYSTEM, TO SUBSTRATES USED AS WELL AS TO WORKING CONDITIONS. PIGMENTED AND/OR THIXOTROPIC PRODUCTS MAY DIFFER FROM THE VISCOSITY SHOWN ON THE TECHNICAL DATA SHEET. DIFFERENCES ARE TO BE REGARDED AS ACCEPTABLE IF WITHIN 30% MAXIMUM



FICHE TECHNIQUE