

RENNER Vernis extérieur 1comp. YO-30M118

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 Lambris et bardages extérieurs Meubles de jardin Gloriettes et claustras 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 |
|----------------------------|------------------|-----------|-------------|