



Renner Italia S.p.A.  
Via Ronchi inferiore, 34  
40061 MINERBIO (BO)

# YL-V540/--C02

## Fond à l'eau à rideau et pistolet

### Caractéristiques principales:

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peut être utilisé à rideau</li> <li>• Couverture élevée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Séchage rapide</li> <li>• Sur-vernissage élevé</li> </ul>
---	--

### Versions:

C02	Blanc
-----	-------

Méthode d'application :	Pistolet: pistolet conventionnel, airless. A rideau.
Préparation du produit :	Prêt à l'emploi pour pistolet, si nécessaire diluer avec de l'eau. Pour l'emploi à rideau, diluer avec 1-2% AY---M458 et si nécessaire avec de l'eau de 2 à 15%.

### Caractéristiques physico chimiques à 23°C

Extrait sec (%)	C02 = 54 ± 2
Masse volumique (g/cm <sup>3</sup> )	1,440 ± 0,050
Viscosité DIN 4 (s)	70 ± 10
Viscosité DIN 4 (s) après dilution pour rideau	32 ± 5
pH	entre 7,5 et 8,5

### Caractéristiques d'application

Épaisseur maxi (µm umidi)	--
Nbre de couches recommandé	de 1 à 3 couches
Quantité conseillée par couche	min: 100 max: 250
Intervalle entre les couches	2 heures
Rendement (m <sup>2</sup> /litre)	De 16 à 32

### Remarques générales sur le système d'application

Séchage à 20°C et HR entre 45 et 65% - 80 g/m <sup>2</sup>		Séchage en tunnel pour 80 g/m <sup>2</sup>		
			Températures	Temps
Hors poussière	10 minutes	Air forcé	50 °C	2 minutes
Maniable	30 minutes	Refroidissement	20 °C	30 secondes
Stockage vertical	4 heures	Stockage vertical	Sortie du tunnel	
Ponçage	4 heures	Survernissage	Sortie du tunnel	

### Préparation du support:

Nettoyer avec soin la surface du bois, qui doit être dépourvue de toute trace de graisse, de cire ou de résine. Afin de réduire le gonflement des fibres de MDF, il est important d'aiguiser et de poncer les griffes de fraise au grain 220-240 de préférence.

**Survernissage:** La couche de fond à l'eau YL V540/XXX ne peut pas être trop poncé en automatique et ne peut être brossé que par flaps qui ne réchauffe pas la surface du morceau de bois ; malgré ça il est survernissable sans problèmes avec des finitions à l'eau pour intérieur et avec des finitions polyuréthaniques à base solvant. Il n'est pas recommandé le survernissage avec des produits à base polyester redox.

Pour des informations complémentaires concernant la peinture avec notre gamme de produits à base d'eau, demander ou consulter notre guide.

### Attention!

- Bien mélanger avant utilisation
- La péremption est de 12 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 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 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...	Additif	Dosage / Quantité	
		%	g. pour 25 litres
Si le film sèche trop vite	AY M444	1 - 2	de 250 à 500
Pour l'application à rideau	AY M458	1 - 2	de 250 à 500
Pour éliminer les oubliettes	AY M457	0,2 - 1	de 50 à 250