



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

# YO xxM785/ XXX

## Finition à l'eau bi-composant pour intérieurs

### Principales caractéristiques du produit:

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Excellente dureté et souplesse</li> <li>• Base pour réaliser des couleurs laquées</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grande uniformité du matage</li> </ul>
---	---

### Versions:

<b>05M785/SBN</b>	05 gloss blanc	<b>05M785/ NTR</b>	20 gloss neutre	<b>10M785/ SBN</b>	10 gloss Blanc
<b>15M785/NTR</b>	15 gloss neutre	<b>15M785/ SBN</b>	15 gloss blanc	<b>20M785</b>	20 gloss transparent
<b>30M785/SBN</b>	30 gloss blanc	<b>50M785/ NTR</b>	50 gloss transparent	<b>50M785/-SBN</b>	50 gloss blanc

<b>Conseils d'utilisation:</b>	• Portes	• Ameublement	• Portes
<b>Méthodes d'application:</b>	Pistolet: airmix, airless, électrostatique ( avec outils conformer aux produits à l'eau).		
<b>Préparation du produit:</b>	Catalyser avec <b>YC M402</b> à 4 - 10%, diluer avec des petites quantités d'eau du réseau si nécessaire. ou <b>YC M400</b> en proportion égale; pour une finition avec matité plus élevée ( 5-10 gloss).		

### Caractéristiques Chimiques-Physiques ( 23 °C)

	NTR	Blanc
Résidu solide (%)	32 ± 1	42 ± 1
Poids Spécifique (g/cm <sup>3</sup> )	1,034 ± 0,03	1,180 ± 0,03
Tous : Viscosité DIN 8 (s)	42 ± 2	22 ± 2
05 gloss Viscosité DIN 8 (s)	50 ± 2	40 ± 2
pH	entre 7 et 8,5	

### Modalités d'Utilisation

Verticalité maximale (µm humides)	150
Nombre de couches conseillé	1
Quantités recommandées pour chaque couche (g/m <sup>2</sup> )	min: 100 max: 150
Intervalle entre deux couches	-
Rendement mètres (m <sup>2</sup> /litres)	7 - 10

### Informations générales sur le cycle

Séchage à 20°C et HR% entre 45 et 65: 120 g/m <sup>2</sup>		Séchage en tunnel: 130 g/m <sup>2</sup>		
			Température	Temps
Hors poussière	45 minutes	Flash Off	30 °C	10 minutes
Sec au toucher	4 heures	Air Laminaire	45 °C	1,5 heures
Survernissable	-	Refroidissement	20 °C	10 minutes
Empilable	24 heures	Empilable	3 heures	

**Préparation du support:** Poncer soigneusement le fond avec des abrasifs grain 320 - 400. Le **YO xxM785/ xxx** peut être appliqué sur des bases à l'eau, polyester ou UV. Le surcouchage de fonds nitro ou polyuréthaniques est déconseillé.

**Instructions d'application:** Pour obtenir un maximum d'efficacité il vaut mieux ne pas diluer le produit avec de l'eau mais choisir des modalités d'utilisation qui permettent une meilleure atomisation du produit. Voici quelques informations générales que nous vous suggérons pour l'application par vaporisation:

	Dilution %	Buse	Pression d'air	Pression Peinture
Pistolet à godet	4 - 6	de 2 à 2,2	de 3 à 4	--
Airmix	--	11	de 0 à 2	de 80 à 110
Airless	--	11	--	de 120 à 150

L'utilisation de pré-vaporisateurs et préchauffeurs avec un produit à une température comprise entre 30 et 40°C se révèle efficace pour garantir l'application constante du produit en l'espace d'une année.

Il est recommandé de procéder au séchage dans des pièces avec une circulation d'air suffisante afin que le volume d'air puisse se renouveler toutes les 15-20 min.

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

### Remarques et avertissements

- Bien mélanger le produit avant chaque utilisation.
- Si le produit est conservé dans des pièces où les températures sont comprises entre 5 e 35°C, le délai d'expiration est de 12 mois.
- Lors de la procédure d'application il est nécessaire d'avoir, et pour le produit et pour le support et l'environnement, une température non inférieure à 15°C. Les pellicules qui se forment en dessous de cette température ont une résistance chimique et mécanique inférieure à la norme de qualité que l'on peut généralement obtenir.
- Les déchets de peinture (eaux de lavage, eaux de cabines de peinture, boues de peinture) doivent être éliminés dans le respect des règles en vigueur. Ne pas jeter les déchets dans les égouts.
- Le matériel doit être lavé à l'eau tout de suite après utilisation. Dans le cas où l'on devrait enlever des pellicules sèches de peinture, utiliser **AY M460**, en le laissant agir toute la nuit, puis rincer à l'eau.

Que faire ...	Ajouter	Doses d'emploi	
		%	Grammes pour 25 litres
Pour augmenter les temps de séchage	<b>AY M444</b>	1 - 2	de 250 à 500
Pour augmenter la thixotropie ou la viscosité du produit	<b>AY M454</b>	0,1 - 1	de 25 à 125
Pour diminuer la matité	<b>AY M430</b>	1 - 2	de 250 à 500
Si des cratères de pollution de l'environnement se forment	<b>AY M457</b>	0,2 - 1	de 50 à 250