



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

GO M800/ XXX

Finition mat protectrice/fixative à l'eau pour verre

Principales caractéristiques du produit:

• Très dure et souple au toucher	• Grande uniformité
• Base pour toutes formules de laques	• Excellent couverture du pigment

Versions:

M800/ NTR	Neutre	M800/ EXT	Extra Blanc		
-----------	--------	-----------	-------------	--	--

Conseils d'utilisation:	• Verre
Méthodes d'application:	Pistolet: à godet, airmix, airless et rouleau gravé
Préparation du produit:	Additionner avec le promoteur d'adhésion pour verre YC M419 à 2% en poids. Prêt à l'usage pour l'application avec pistolet ; peut être utilisé au rouleau gravé.

Caractéristiques Physico-Chimiques (23°C)

	NTR	EXT
Résidu solide (%)	40 ± 3	48± 2
Poids Spécifique (g/cm ³)	1,050 ± 0,030	1,200± 0,050
Viscosité DIN (s)	DIN 6 : 75 ± 10	DIN 6 : 60± 10
pH	Entre 7 ;5 et 9	

Modalités d'Utilisation

Verticalité maximale (µm humides)	120
Nombre de couches recommandé	1
Quantités recommandées pour chaque couche (g/m ²)	min: 60 max: 160
Intervalle entre deux couches	-
Rendement (m ² /litre)	De 10 à 20

Informations générales sur le cycle

Séchage à 20°C et HR% entre 45 et 65 : 120 g/m ² (spray)	
Hors poussière	20 minutes
Maniable	60 minutes
Recouvrable	6 heures
Empilable	24 heures

Séchage en tunnel : 80 g/m ²		
	Température	Temps
Flash Off	30 °C	1 minute
Flux d'Air Laminaire	40 °C	4 minutes
Séchage	90°C	4 minutes
Refroidissement	20°C	2 minutes
Empilable	Dès que froid	

Préparation du support:

Nettoyer avec soin la surface en verre avec le produit AG---M500/----

Instructions d'utilisation: : 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	10-15%	de 1,9 à 2,2	de 3 à 4	--
Airmix	--	11	de 0,5 à 1	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 obligatoire de procéder au séchage dans des pièces à 20° C minimum ayant une circulation d'air suffisante afin que le volume d'air puisse se renouveler toutes les 15-20 min.

Pigmentation: faire référence au formulaire Aquaris pour intérieur YO-76 pour les couleurs déjà formulées à 12% de pâte à l'eau EY M460/xxx. On peut utiliser également les pâtes de la série EY---M690 XXX à 10%. La finition GO---M800/--NTR ne peut être outre 16%. La base blanche EXT peut être additionnée de pâte seulement jusqu'à 4%. Faire référence à la fiche technique des pâtes pour informations sur le couvrant, la résistance au rayons UV etc....

Remarques: En utilisant la base NTR, en fonction de la composition de la couleur, la viscosité de la finition peut varier. La viscosité recommandée pour l'application au pistolet est d'environ 40-50 secondes à la coupe DIN 6. La viscosité doit être vérifiée et ajustée par ajout d'eau du réseau ou avec l'épaississant AY M453 qui doit être introduit lentement sous agitation.

Maniement: La finition GO M800/xxx garanti une bonne adhésion au verre tout de suite après séchage. Toutefois pour les traitements successifs (meulage, chanfreinage...)il faut attendre au moins 72 heures pour que l'accrochage au verre soit suffisant.

Limite d'utilisation: après avoir additionné avec YC M419, ce produit maintient son efficacité pendant 24-36 heures. Après lesquelles la finition peut être mélangée avec du nouveau produit et additionnée à nouveau avec le promoteur d'adhésion YC M419.

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 et 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 ralentir le séchage et améliorer la formation du film	AY M444	1 – 2	de 250 à 500
Pour augmenter la thixotropie ou la viscosité du produit	AY M453	0,5 – 2	de 125 à 500
Pour éliminer les cratères	AY M457	0,2 – 1	de 50 à 250
Pour améliorer l'empilage	YC M407	0,5 – 1	de 125 à 250