



ANTIFOULING GYPTIS

ANTIFOULING
Monocomposant

Edition décembre 07

**ANTIFOULING NOUVELLE GENERATION SANS ETAIN
DE TRES HAUTE PERFORMANCE.**

**Couleurs disponibles : Noir, Bleu, Rouge, Bleu marine,
Vert d'eau.**

PROPRIETES

Le **GYPTIS** est un antifouling à matrice dure nouvelle génération, sans étain et de très haute performance.

Le **GYPTIS** s'applique facilement :

- A la Brosse
- Au Rouleau
- A l'Airless

Le **ROUGE** contient du cuivre et est utilisable en eaux tropicales.

UTILISATION

Le **GYPTIS** convient pour tout type de carènes, excepté les carènes en aluminium.

Le **GYPTIS** s'applique sur le brai vinylique UNDERCOAT MPO 500.

Le **GYPTIS** peut également s'appliquer sur les sous couches époxy EP 213 HB, EP 215 HB en respectant les temps de recouvrement.

Le **GYPTIS** ne se dilue pas en application au rouleau et à la brosse.

CARACTERISTIQUES

TYPE DE PRODUIT : Antifouling à matrice dure

COULEUR : noir, bleu, rouge, bleu marine, vert d'eau.

ASPECT : Satiné/Mat

PRESENTATION : Monocomposant

DILUANT : AF/10

DENSITE A 23°C MELANGE :

NOIR : 1,76 +/- 0,20

BLEU : 1,80 +/- 0,20

ROUGE : 1,80 +/- 0,20

VERT D'EAU : 1,84 +/- 0,20

EXTRAIT SEC EN POIDS :

NOIR : 75 %

BLEU : 78 %

ROUGE : 75 %

VERT D'EAU : 77 %

VOC : NC

RENDEMENT THEORIQUE :

5 m²/L pour 75 µm

EPAISSEUR RECOMMANDEE PAR COUCHE :

Sec : 40 µm

Humide : 90 µm pour le rouge

TEMPS DE SECHAGE (à 20°C - 65% HR) :

Hors poussière : 1 heure

Sec au toucher : 8 heures

RECOUVREMENT (à 20°C - 65% HR) :

Minimum : 3 heures

Maximum : illimité (si exempté de salissures, de pollution, poussières et moisissures)

Mise à l'eau : 12 heures

TEMPERATURE LIMITE D'UTILISATION : 100°C

PREPARATION DE SURFACE

Toutes les surfaces devant être recouvertes doivent être exemptes de salissures, de pollutions dues aux graisses, à la vapeur d'eau, (la température du support doit être d'au moins 3°C au dessus du point de rosée - consulter le tableau), de poussières ou de moisissures.

Le **GYPTIS** s'applique sur le brai vinylique UNDERCOAT MPO 500

Le **GYPTIS** peut également s'appliquer sur les sous couches époxy EP 213 HB, EP 215 HB en respectant les temps de recouvrement.

EMPLOI ET DILUTION

Bien homogénéiser la base et incorporer le diluant sous agitation mécanique. Procéder à la dilution adaptée au mode d'application.

Pour une application à l'Airless, une dilution au diluant AF/10 est possible de 5 à 10% suivant le matériel utilisé et les conditions d'application.

Il convient de vérifier la viscosité à l'aide des coupes DIN ou AFNOR et de réajuster celle-ci, si nécessaire. Lors des applications au pistolet pneumatique, une vérification de la viscosité est conseillée toutes les 2 heures. Ne pas oublier de bien mélanger après chaque ré-ajustage en diluant.

Utiliser le diluant AF/10 pour le nettoyage et le rinçage du matériel.

APPLICATIONS

PROCEDES		DILUTION	BUSES	PRESSION
BROSSE	OUI	Prêt		
ROULEAU	OUI	Prêt		
PNEUMATIQUE	OUI	15%	1,8 à 2 mm	
AIRLESS	OUI	10%	0,021 à 0,025 mm	100 à 200 BARS

CONDITIONS D'APPLICATION :

Optimum : 5 à 40 °C pour 65 % HR

Limite : 15 à 35°C pour 30 à 80 % HR

La température du support doit être d'au moins 3°C au-dessus du point de rosée - consulter le tableau

VISCOSITE : NC

PRECAUTION D'EMPLOI ET STOCKAGE

Consulter les fiches d'hygiène et sécurité de produits, ainsi que la fiche de ventilation et matériel de sécurité.

CONDITIONNEMENT : 0,75 ou 2,5 Litres

CLASSE ONU : 1263

DUREE DE STOKAGE : en emballage d'origine fermé à une température de + 5 à + 35 °C : 24 mois - tropical : 12 mois

POINT ECLAIR : Compris entre 23°C et 55°C

ETIQUETTE : F : Facilement Inflammable Xn : Nocif



MAP YACHTING
Zone Athélie IV
296 av. de la Tramontane
13 705 LA CIOTAT Cedex

Tél : + 33 (0)4 42 98 14 50
Fax : + 33 (0)4 42 98 14 51
E-mail : sales@map-yachting.com
Web : www.map-yachting.com

Les produits et/ou procédés faisant l'objet du présent document ont été conçus pour accomplir en œuvre, une ou plusieurs fonctions déterminées à l'avance, telles qu'elles sont définies ci-dessus, ces produits et/ou procédés ne pourront cependant accomplir convenablement les dites fonctions pendant les durées prévues, que dans la mesure où ils auront été mis en œuvre conformément aux règles édictées par nous, et en vigueur à l'époque de l'exécution des travaux, tout cas d'application non exploité prévu à l'intérieur du présent document doivent faire l'objet d'une consultation et d'un accord express et formel par notre service technique, et ce préalablement avant l'exécution des travaux. La présente édition annule et remplace toutes les publications antérieures relatives aux mêmes produits et/ou procédés, il appartient aux applicateurs de nos produits de vérifier auprès de notre service technique que le précédent document n'a pas été annulé par une édition postérieure.