

CARACTÉRISTIQUES

Laque brillante thixotropique aux propriétés antirouille, adaptée aux systèmes de peinture de divers objets d'intérieur et d'extérieur. Facile à appliquer, idéal pour un usage professionnel, avec une compatibilité, une adhérence, un pouvoir garnissant et un pouvoir couvrant élevés. La haute qualité du produit garantit une finition uniforme avec une résistance formidable aux intempéries et aux contraintes mécaniques.

Il est formulé avec des résines alkydes modifiées en phase solvant, des pigments passivants et des colorants stables à la lumière, ce qui permet d'obtenir un effet barrière avec une bonne imperméabilité à l'eau et une protection élevée contre les intempéries et la lumière du soleil.

Il peut être utilisé comme un produit unique à appliquer en trois couches directement sur le nouveau substrat ou pendant l'entretien après le nettoyage de l'objet. Pour renforcer la protection des objets traités, il est recommandé d'utiliser un apprêt.

COMPOSITION

Produit formulé avec des résines alkydes en phase solvant, des pigments passivants et des pigments résistants à la lumière.

PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

	VALEUR	MÉTHODE
RÉSISTANCE AUX INTEMPIÉRIES	BON	
RÉSISTANCE AUX CHOCS	BON	
COUVERTURE DES BORDS	EXCELLENT	
RÉSISTANCE À LA CORROSION	EXCELLENT	
ADHÉSION SUR UNE ANCIENNE PEINTURE	BON	Interne PF16
RÉSIDU SEC EN POIDS SÉCHAGE	60-64%	
	Chevauchement 18 h	Interne PF2
	Complet 5 jours	

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	VALEUR	MÉTHODE
POIDS SPÉCIFIQUE	920-1200 g/l selon les couleurs	Interne PF3
GLOSS	65-85	Interne PF6
COUVERTURE	Blancs et colorés : 95-99	Intérieur PF11

STOCKAGE

Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine à une température comprise entre +5°C et +30°C, à l'écart de toute source d'ignition. Après avoir commencé la boîte, pour éviter la formation d'une peau à la surface, vérifiez que la boîte est hermétiquement fermée et que le volume d'air n'excède pas 1/3 du volume total. Si ce n'est pas le cas, utilisez-le dans un délai court ou transvasez le produit dans un pot plus petit.

COULEURS

Selon dossier spécifique. La gamme de couleurs peut être élargie aux couleurs des gammes Area 115, Spazio 100, Tintoretto, Tucano, Ral, NCS. Les couleurs peuvent être produites avec le système Arreghini Colors 16. D'une production à l'autre, la teinte peut être légèrement différente, c'est pourquoi il est nécessaire de terminer le travail avec la même production.

EMPLOI

Il convient à la décoration et à la protection contre les intempéries, en milieu rural, marin ou industriel, de supports en fer, en fer galvanisé, en aluminium, en alliage, en plastique, neufs ou en cours d'entretien, tels que les machines industrielles, les accessoires, les garde-corps, les barges, les réservoirs, le matériel agricole,

convenablement prétraités.

L'épaisseur recommandée pour une bonne protection est à établir en fonction de l'agressivité de l'environnement et l'application doit toujours être réalisée sur un support parfaitement propre.

Dans les applications par pulvérisation, les fortes épaisseurs doivent être évitées car elles peuvent entraîner des temps de séchage trop longs et des plis. De fortes épaisseurs de couche et des conditions environnementales défavorables ralentissent le séchage et le durcissement en profondeur.

S'assurer que la couche précédente est bien sèche avant de la recouvrir. Toutefois, il convient de passer une couche dans les 72 heures afin d'assurer une bonne adhérence des couches suivantes; après 72 heures, poncer avant de passer une nouvelle couche.

La température réelle pendant l'application doit être supérieure d'au moins 3°C au point de rosée et l'humidité relative de l'air ne doit pas être supérieure à 65%.

Les outils sont lavés avec de l'*Acquaragia VD100* immédiatement après leur utilisation.

OUTILS

Rouleau, pinceau, spray

DILUTION

Rouleau, pinceau: prêt à l'emploi

Pulvérisation: 0-10% en volume avec de l'*Acquaragia VD100*

RENDEMENT

13-15 m² /l pour 45 µm sec

TEMPÉRATURE D'APPLICATION

+5°C +30°C

SYSTÈME DE PEINTURE

Protection des travaux de fermeture tels que les garde-corps et la menuiserie en général, en milieu rural et urbain

1. Préparer la surface propre et dégraissée du fer avec *Nitro NV5000*;
2. Appliquer trois couches de *Gladium*, en attendant 18 heures entre chaque couche pour une épaisseur de 135 µm sec;

Pour augmenter encore la protection de l'article, la première couche de *Gladium* peut être remplacée par: *Chromocap*, *Chromocap W*, *Antiruggine*, *Corrobloc*, *Primer Cap Universale*.

Protection du fer galvanisé, de l'aluminium, des alliages légers, des plastiques

- A. Il est important de rappeler que la tôle galvanisée doit être passivée en la laissant exposée aux intempéries pendant au moins deux à trois mois. Procéder à un léger ponçage pour éliminer la patine d'oxydation superficielle qui s'est formée. Dégraisser les surfaces avec le diluant *Nitro NV 5000*. Il est également recommandé de procéder à un léger sablage à la silice.
- B. Sur un support sec, appliquer une couche de *Corrobloc* d'une épaisseur de 60 µm sec.
- C. Après 24 heures, appliquer deux couches de *Gladium* pour 90 µm sec, en attendant 24 heures entre chaque couche.

Corrobloc peut être remplacé par *Chromocap W*.

Entretien du fer galvanisé, de l'aluminium, des alliages légers, du plastique

A1. Utilisez des grattoirs, des brosses ou du papier abrasif pour enlever la peinture

GLADIUM_YGU7L9SA

Page 2 de 3

écaillée et la rouille, puis procédez comme au point B.

VOIX DE L'OFFRE

Laque brillante thixotrope à base de résines alkydes et de pigments passivants, indiquée pour la décoration et la protection contre les intempéries, en milieu rural, marin ou industriel (même avec des couleurs intenses) du fer, du fer galvanisé, de l'aluminium, de l'alliage plastique, peintures existantes avec apprêts appropriés ou peintures existantes, neuves ou en cours d'entretien, telles que machines industrielles, luminaires, garde-corps, barges, réservoirs, matériel agricole, à utiliser au pinceau ou au rouleau avec une consommation moyenne de 210 ml/m² (222 g/m²).

AVERTISSEMENTS

Afin d'effectuer les travaux dans les règles de l'art, il est indispensable de suivre les instructions de préparation des surfaces contenues dans le livre CAP Arreghini. Les données de spécification ont été déterminées à +23°C avec 65% d'humidité relative de l'air ambiant. Dans des conditions différentes, les données et les temps entre les opérations varient. Les informations techniques contenues dans le présent document sont uniquement indicatives. En raison de la grande variété de supports et de conditions d'application, il est conseillé de vérifier l'aptitude à l'emploi et l'efficacité du produit par le biais d'essais réalisés sur l'application spécifique.