

## Fiche Technique Détaillée

### ARCAPOXY MEUBLE

PEINTURE MEUBLE **cuisine et bain** est une peinture époxy colorée décorative bi-composante idéale pour rénover, repeindre **meubles de cuisine**, meubles de salle de bain en **stratifié, laqué, portes intérieures, mélaminés, bois, formica**. Cette résine est également recommandée comme **peinture époxy pour table et plan de travail**. Elle s'applique sans sous-couche directement sur tous supports.



## SPÉCIFICITÉS DU PRODUIT

### DESTINATIONS



PEINTURE MEUBLE s'applique sur tout type de meubles, placard, porte intérieure, portes de cuisine, en salle de bain, pièce humide, en intérieur uniquement. Les professionnels de la restauration peuvent l'utiliser en chambre froide grâce à son excellente résistance au froid après durcissement complet. Toutes ces caractéristiques font de PEINTURE MEUBLE une peinture époxy particulièrement adaptée et appréciée dans les milieux les plus divers : agro-alimentaire, cuisine restaurant, industriels, collectifs...et pour une utilisation domestique.

### MATÉRIAUX ÉLLIGIBLES



S'applique sur tout support. Bois laqué, bois mélaminé, stratifié, bois bruts, MDF, OSB, vernis, peint, métal, carrelage, céramique, acrylique, formica, anciennes finitions?

### CONSOMMATION



40 g / m<sup>2</sup> par couche. 80 g / m<sup>2</sup> pour 2 couches.

Le kit 1 kg permet de couvrir jusqu'à 12 m<sup>2</sup> pour 2 couches pour des supports lisses (bois laqués, stratifiés)

Le kit 2.5 kg permet de couvrir jusqu'à 30 m<sup>2</sup> pour 2 couches pour des supports lisses (bois laqués, stratifiés)

Attention en fonction du type de bois ou du support, la porosité peut être plus importante et la consommation peut fortement augmenter (bois bruts, contreplaqués bruts, bois avec moulures ou texturés).

Exemple: pour le pin (bois très poreux) la consommation sera plus importante, un pot de 1 KG permettra de couvrir jusqu'à 7-8 m<sup>2</sup>

#### CONTENU DES KITS :

##### KIT 1 KG:

- comp A (résine) : 800g
- comp B (durcisseur) : 200g

•Un manchon spécial résine époxy de 100mm

#### **KIT 2.5KG:**

- comp A (résine) : 2kg
- comp B (durcisseur) : 500g
- Un manchon spécial résine époxy de 100mm

Veillez noter que nous utilisons un emballage plus gros et nous scotchons le couvercle des seaux afin de les protéger du transport. Ne vous étonnez pas si pour une commande de 1kg vous recevez un grand contenant normalement utilisé pour du 2.5kg, nous voulons être sûrs que vous recevriez votre produit dans les meilleures conditions.

---

## CONSERVATION



Conservation en emballage fermé : base 1 an, durcisseur 1 an.

## APPLICATION

---

### OUTILS REQUIS



- Rouleau, manchon - Application de préférence au rouleau laqueur à poils ras
- Au pistolet (dilution 10% eau)
- Nettoyage du matériel: à l'eau

---

### PRÉPARATION DU SUPPORT



Pour une bonne adhérence et une longévité accrue de **PEINTURE MEUBLE**, il est nécessaire de préparer votre support soigneusement.

- Le support sera rincé abondamment et un temps de séchage de 3 à 4 jours sera nécessaire avant toute application.
- Si l'ancienne peinture se détache, nous conseillons un égrenage (ponçage) au grain 100 ou 120.
- Dans tous les autres cas, dépolir le support au grain 150 - 180 sans rayer le support et dépoussiérer soigneusement.
- Pour enlever taches et graisses, utiliser un dégraissant. Comment bien dégraisser et améliorer l'adhérence ? : utiliser notre dégraissant et promoteur d'adhérence
- Le meuble devra être complètement sec avant application de la peinture.

---

### MISE EN OEUVRE



Mélanger le composant A avec le composant B selon votre besoin en utilisant une des deux méthodes suivantes

**Si vous avez une balance précise (balance de cuisine) : 4 poids de base (A) + 1 poids de durcisseur (B) exemple: pour 400 g de base ajouter 100 g de durcisseur.**

**Si vous n'avez pas de balance vous utiliserez un récipient doseur ou mesureur selon les proportions de 3 volumes de base (A) + 1 volume de durcisseur (B).**

Attendre 10 min avant d'utiliser le mélange. Durée de vie du mélange: 1h à 1h30 maximum selon conditions de température.

**À NOTER:** Si vous optez pour la méthode des volumes : petit conseil: utilisez un récipient transparent sur lequel vous marquerez les volumes. Ne pas utiliser d'autres solvants. Laisser reposer le mélange 10 min avant de l'appliquer. Attendre 10 min avant d'utiliser le mélange. Durée de vie du mélange: 1h à 1h30.

## En deux couches :

1 ère couche : Appliquer le mélange résine+durcisseur pur sans dilution à l'eau / Laisser sécher 24h.

2 ème couche : Appliquer le mélange résine+durcisseur pur sans dilution à l'eau / Séchage 24h.

Sur les bois bruts, il pourra être nécessaire de poncer légèrement entre les couches car l'application de la peinture «relève» la fibre du bois et peut le rendre moins lisse. Une 3ème couche pourra être utile selon les bois et leur porosité ou selon les reliefs du support.

---

## RECOMMANDATIONS

---

- Bien respecter le rendement au m<sup>2</sup> afin d'avoir une tenue optimale dans le temps et éviter toute décroche du support.

- Température d'application : de 5°C à 30°C. Note concernant la couvrance et l'élimination du spectre visuel (ancien motif visible après passage peinture):

Depuis la suppression des pigments organiques classés pour la plupart CMR, nos peintures sont formulées avec des pigments minéraux, sans danger. Le pouvoir de couvrance est légèrement inférieur sur le rouge (ral 3013) le jaune (ral 1023) et le marron (ral1019) et le blanc. Afin de corriger ce phénomène il est nécessaire d'appliquer une sous couche teintée en fonction des teintes finales.

- Si vous appliquez du jaune appliquez une couche de Peinture Meuble en Blanc 9003 servant de sous-couche

- Si vous appliquez du rouge et le marron appliquez une couche de Peinture Meuble en gris clair servant de sous-couche

- Pour le blanc et selon la couleur du support d'origine (couleurs foncées et à motifs mosaïques notamment), il peut être nécessaire d'appliquer une 3ème couche voire une 4ème couche.

**En règle générale un couche préalable de Peinture Meuble en blanc ou en gris très couvrante permettra de supprimer le spectre des motifs du support.** Vous pouvez ensuite appliquer les 2 couches dans la couleur de votre choix.

Malgré tous nos efforts sur le calibrage couleur de nos peintures, il peut y avoir des différences de couleur avec des numéros de lot différents. Cela s'applique d'ailleurs à tous les fabricants de peinture.

Pour éviter tout problème de variation de couleur, nous vous recommandons toujours de peindre votre support avec le même numéro de lot. Si vous devez passer une commande après quelques mois, nous vous conseillons de vérifier si le nouveau lot de peinture est identique au lot précédent et si ce n'est pas le cas, de privilégier de faire l'application sur une autre zone. Si besoin, vous pouvez recouvrir l'ancienne application en peignant toute la surface.

Mentions légales : Tenir hors de portée des enfants. Utiliser les Equipements de Protection Individuelle. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque de graves lésions des yeux. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

---

## PROTECTION DU SUPPORT

---

Pour **tous les coloris exceptés les plus foncés**, il est conseillé d'appliquer 2 couches de notre vernis Highprotect afin d'éviter le risque de taches colorées (notamment en cuisine, taches de sauce, café, épices...). La 1ère couche s'appliquera au minimum 72 h après la dernière couche de résine epoxy. Après 24h vous appliquerez la 2ème couche de vernis Highprotect. TACHES: Nettoyer immédiatement les tâches avec de l'eau pure. Au bout de 30 min de contact avec la peinture, le café ne tache pas.

---

## SÉCHAGE

---

**À NOTER:** Durée de vie du mélange: 1h30 à 2h. Le mélange ne sera plus utilisable après de délai. Par ailleurs, ce délai pourra être sensiblement réduit dès lors que la température excède 25°. Nous recom-

mandons lors des saisons chaudes de mettre la climatisation ou d'appliquer uniquement en heure matinale, ainsi que de procéder au mélange par petites quantités successives.

- Séchage entre 2 couches: 24h
- Séchage : à 23° et 50% d'humidité : Hors poussière (H.P.) : 2 h Sec : 5 h Dur : 72 h.
- Séchage : à 10° et 75% d'humidité : H P : 2 jours sec 4 jours Dur : 7 jours.
- Séchage complet au toucher à 20°C de 48h
- Contact avec de l'eau ou mastic** : attendre un minimum de **7 jours** à 20°C après avoir appliqué la dernière couche.

Le temps de séchage dépend du taux d'humidité contenu dans l'air, il est donc nécessaire de maintenir une bonne ventilation dans les locaux.

---

## ENTRETIEN



Utiliser un détergent à pH neutre (doux), non abrasif. Ne pas utiliser d'éponge grattante.

## SÉCURITÉ

COMP A: Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les Equipements de protection individuelle. Provoque de graves lésions des yeux. Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards. Contient 2-METHYLISO-THIAZOL-3(2H)-ONE. Peut produire une réaction allergique. Contient POLYMER, REACTION PRODUCT OF BADGE / GLYCIDYETHER WITH TETA AND IPDA. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

COMP B: Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les Equipements de protection individuelle. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Contient des composés époxydiques. Contient BIS-[4-(2,3-EPOXYPROPOXY)PHENYL]PROPANE, R E A C T I O N M A S S O F 2 , 2 ? - [ M E T H Y L E N E B I S ( 4 , 1 - P H E N Y L E N E O X Y M E T H Y L E N E ) ] D I O X I R A N E AND [2-((2-[4-(OXIRAN-2-YLMETHOXY)BENZYL] PHENOXY)METHYL)OXIRANE AND [2,2?-[METHYLE-NEBIS(2,1-PHENYLENEOXYMETHYLENE)]DIOXIRANE OXIRANE, DERIVES MONO[(C12-14-ALKYLOXY) METHYLE]. Peut produire une réaction allergique. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.