

U2

Sous-couche époxy opacifiante



Les couleurs ci-dessus ne sont pas des applications de nos peintures et sont données uniquement à titre indicatif.

SUPPORTS

Gelcoat | Aluminium | Bois | Polyester | Acier



DESCRIPTION

U2 est une sous-couche époxy bicomposant opacifiante permettant d'obtenir un fond blanc uni et clair avant l'application d'une finition. Il s'agit d'une base idéale pour la laque bicomposant L2 ou monocomposant STARLAC. Son blanc intense permet d'accroître le brillant des laques.

CARACTÉRISTIQUES

POUVOIR COUVRANT	10m ² /L (rouleau/brosse)
RAPPORT EN VOLUME	3 base 1 durcisseur
RAPPORT EN POIDS	85g base 15g durcisseur
TAUX EXTRAIT SEC	49.6 (% volume) 71 (% poids)
POINT ÉCLAIR	23°C < PE < 55°C
CONDITIONNEMENT	0.75L – 2.5L
DÉLAI D'UTILISATION	5 ans
DILUANT/NETTOYANT	Nautix DE
COULEUR	Blanc
FINITION	Satiné

SÉCHAGE ET RECOUVREMENT

TEMPÉRATURE	10°C	15°C	20°C	30°C
Vie de pot	12h	8h	6h	3h
Fenêtre de recouvrement *	4h-24h	6h-24h	5h-24h	3h-16h
Ponçage	24h	20h	16h	8h
Mise à l'eau	48h mini	48h mini	48h mini	48h mini

j=jours h=heures min=minutes
*Temps minimum de recouvrement

PRÉPARATION DU SUPPORT

SUR COQUE POLYESTER OU ÉPOXY NEUVE

- Dégraisser avec Nautix SD.
- Dépolir la surface au P120 pour favoriser l'adhérence.
- S'assurer que le support soit sec et exempt de poussière.

SUR PEINTURE EXISTANTE

- Vérification du support : pour pouvoir être recouverte, une peinture ne doit pas se décoller du support ou s'effriter. Gratter à la brosse en divers endroits pour tester la tenue du support
- Décaper et dégraisser soigneusement avec Nautix SD.
- Dépolir au P120.
- Rincer à l'eau douce.

CONSEILS SPÉCIFIQUES

Respecter les fenêtres de recouvrement. Un surcouchage trop rapide enferme les solvants à l'interface des couches. Si la fenêtre est dépassée, la surface est chimiquement trop fermée pour permettre l'adhésion.

COMPATIBILITÉ

Important :
Un primaire époxy bicomposant (dur) ne peut être appliqué sur un primaire monocomposant (souple).

Si vous avez un doute sur la compatibilité ou la qualité du primaire existant, éliminer complètement la peinture existante.



MISE EN ŒUVRE

- Méthodes d'application : pinceau, rouleau, pistolet, ou Airless
- Appliquer entre 10 et 30°C (idéalement en intérieur avec un taux d'humidité inférieur à 85%).
- Ne pas peindre un support s'il y a le moindre risque de formation de condensation sur la surface (point de rosée) : Les températures de l'air ambiant, du support, et du produit doivent être très proches.
- Éviter toute application si les conditions climatiques sont défavorables : vent fort, exposition directe au soleil, hautes/basses températures, forte humidité ou pluie. Privilégier l'évaporation naturelle des solvants et ne pas chauffer l'air ambiant après le début de l'application. Ne pas utiliser de ventilation forcée directement dirigée sur la surface.
- Bien mélanger la base avant d'incorporer le durcisseur. Ne mélanger que la quantité nécessaire.
- Laisser reposer le mélange 10 min avant l'application.
- Application : appliquer 1 couche de primaire. Recouvrir dans l'intervalle préconisé ou dépolir au P120 une fois sec. Si le fond n'a pas une couleur homogène, appliquer 2 couches. Recouvrir dans l'intervalle préconisé ou dépolir au P120 une fois sec.

APPLICATION

ROULEAU/BROSSE

- Croiser les mouvements lors de l'application.
- Dilution Nautix DE de 0 à 10% max.
- Utiliser un rouleau floqué ou laqueur à poil court.

PISTOLET

- Pression 2.0 à 2.5 bars, buse 1.8 – 2.0 mm.
- Dilution au Nautix DE de 15 à 25%.

AIRLESS

- 170 à 240 bars, buse 419 à 525.
- Dilution Nautix DE de 0 à 10% max.
- Doubler les temps de séchage.

INFOS ROULEAU

Nombre de couches : 1 Adhésion | 3 Protection

Couvrant théorique par couche : 10m²/L

EFH* recommandée par couche : 100µm

EFS** finale minimum recommandée : 300µm

INFOS PISTOLET

Nombre de couches : 1 Adhésion | 3 Protection

Couvrant théorique par couche : 12m²/L

EFH* recommandée par couche : 120µm

EFS** finale minimum recommandée : 300µm

INFOS AIRLESS

Nombre de couches : 3 minimum

Couvrant théorique par couche : 5m²/L

EFH* recommandée par couche : 200µm

EFS** finale minimum recommandée : 300µm

*EFH : Épaisseur film humide / **EFS : Épaisseur film sec

INFORMATIONS

PROTECTIONS DES OPÉRATEURS

- Travailler dans un endroit bien ventilé, porter des vêtements de protection, des gants, des lunettes et un masque adapté.
- Produit dangereux à usage amateur et professionnel. Avant toute application, lire attentivement les précautions d'emploi figurant sur l'étiquette.

TRANSPORT ET STOCKAGE

- Le produit doit être transporté et stocké dans des bidons hermétiquement clos, non perméables aux solvants.
- Ne pas exposer à l'air libre, ni au soleil, ni à des températures extrêmes. Bien reboucher les bidons après usage. Retourner les pots et les conserver entre 10°C et 25°C.

SÉCURITÉ

- Pour plus d'informations, les fiches de données de sécurité sont disponibles auprès de Nautix ou des importateurs.

DÉCHETS

- Laisser durcir les déchets avant de les éliminer. L'élimination des bidons vides et déchets souillés doit être effectuée conformément aux prescriptions du règlement municipal en vigueur sur le traitement des produits, comme par exemple le dépôt en déchèterie ou l'utilisation de poubelles dédiées. Ne pas jeter les résidus dans les égouts ou les cours d'eau.

GÉNÉRAL

- Les informations données dans cette fiche ne sont pas exhaustives. Toute personne utilisant ce produit à des fins autres que celles recommandées, sans confirmation préalable écrite de notre part quant à la faisabilité d'un tel usage, le fait à ses propres risques. Nautix ne saurait être tenu pour responsable. Ces informations peuvent être modifiées sans préavis.