

NIGHT LIGHT

Vernis transparent phosphorescent monocomposant



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



DESCRIPTION

Formulé avec des additifs haut de gamme en forte concentration, le vernis NIGHT LIGHT est un vernis transparent phosphorescent de qualité marine. Il se charge en énergie à la lumière et la restitue dans l'obscurité.

Pour être efficace, cette peinture doit impérativement être appliquée sur un support ou une sous-couche claire, de préférence blanche. La phosphorescence est proportionnelle à l'épaisseur du vernis. L'application doit se faire en plusieurs couches.

Développé à l'origine pour des applications nautiques (sécurité, lignes de vie, bouées, cordages, marches, repère de bôme, marquages de taquet, repères de voile), Nautix NIGHT LIGHT peut être utilisé dans de nombreux autres domaines (vélo, camping-car, maison...).

CARACTÉRISTIQUES

Finition	Satiné
Pouvoir couvrant	1.5m ² /Spray
Point éclair	PE <21°C
Conditionnement	Spray 300ml
Délai d'utilisation	5 ans
Diluant/Nettoyant	Nautix DA
Couleur	Transparent

Informations sur le séchage et les délais de recouvrement

Température	10°C	15°C	20°C	30°C
Sec au toucher	30min	15min	10min	5min
Recouvrement par lui-même*	3h	2h	1h	30min
Sec à cœur	3h	2h	1h	30min

j=jours h=heures min=minutes

*Temps minimum de recouvrement pour 1 couche humide de 20-40µm. Voir section « Procédure » pour plus d'information

TYPE DE SURFACES

- Tout type de surface, le support doit être blanc pour obtenir le meilleur résultat.

PROTECTION DES OPÉRATEURS

- Travailler dans un endroit bien ventilé, porter des vêtements de protection, des gants, des lunettes. Vous devez absolument utiliser un masque de protection adapté.
- Avant toute application, lire attentivement les précautions d'emploi figurant sur l'étiquette.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Sur support non peint

- Dépolir la surface au P240 pour favoriser l'adhérence si le support est lisse.
- S'assurer que le support soit sec, dégraissé avec Nautix SD et exempt de poussière.
- Appliquer une sous couche et une peinture blanche type DB / U3 / STARLAC ou L2 (se référer aux fiches techniques des produits concernés)

Sur support blanc

- Dépolir la surface au P240 pour favoriser l'adhérence si le support est lisse.
- S'assurer que le support soit sec, dégraissé avec Nautix SD et exempt de poussière.

Conseils spécifiques

Plus le support est blanc et meilleur sera le rendu du NIGHT LIGHT.



NIGHT LIGHT

Vernis transparent phosphorescent monocomposant

MISE EN ŒUVRE

- Méthodes d'application : Spray.
- 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.
- Eviter 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 agiter avant et pendant l'utilisation.
- Après utilisation renverser la bombe et effectuer quelques brèves pressions pour vider la buse de peinture.

PROCÉDURE

Application

- Secouer vigoureusement l'aérosol avant de pulvériser.
- Appliquer 4-5 couches fines répétées pour un résultat optimal. Laisser sécher entre les couches.
- Vaporiser pendant 2 à 3 secondes, à une distance de 15 à 20 cm maximum pour éviter le jet sec.
- Procéder par pressions brèves et répétées. Une pulvérisation continue entraînerait un refroidissement excessif de la buse et la formation d'un bouchon.
- En cours d'application, agiter l'aérosol régulièrement pendant 10 à 15 secondes.

Nombre de couches : 4 minimum

Couvrant théorique par couche (spray) : 1.5m²/L

Couvrant théorique par couche (rouleau) : 8m²/L

EFH* recommandée par couche : 20-40µm

*EFH : Épaisseur film humide

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Transport et stockage

- Le produit doit être transporté et stocké dans des bidons hermétiquement clos et non perméables aux solvants.
- Ne pas exposer à l'air libre, ni au soleil, ni à des températures extrêmes. Reboucher les bidons après usage, retourner les pots et les conserver entre 10°C et 25°C.
- Pour les sprays, ne pas exposer à l'air libre, ni au soleil, ni à des températures extrêmes. Reboucher les sprays après usage, retourner les pots et les conserver entre 10°C et 25°C. Récipient sous pression.

Sécurité

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

Déchets

- Ne pas percer.
- Ne pas brûler même après usage.
- 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.

