

VLS UV A

Vernis laque souple incolore à base de résine époxy

Il vous permettra de réaliser de superbes vernis épais (doming) à très hauts brillants avec une excellente résistance à l'eau. Sa transparence et sa résistance aux U.V. mettront en valeur tous vos objets.

COMPOSANTS	PROPRIETES	UTILISATIONS
RESINE EPOXY BI-COMPOSANTS SANS AMINES AROMATIQUES	<ul style="list-style-type: none"> • dosage de 100/70 en poids ou 4/3 en volume • peu sensible à l'humidité • résistances mécaniques spécifiques 	<ul style="list-style-type: none"> • grande facilité d'utilisation • finition sans voile de surface malgré un taux d'humidité élevé • amélioration de la résistance aux chocs et à l'abrasion
DILUANTS REACTIFS	<ul style="list-style-type: none"> • deux viscosités en fonction de l'épaisseur du film souhaité • très peu toxique 	<ul style="list-style-type: none"> • réalisation de vernis en une seule étape de 1 à 4 mm d'épaisseur • stockage sans restriction et confort de travail
AGENTS	<ul style="list-style-type: none"> • peu de tensions superficielles très bon débouillage • très bonnes résistances aux U.V. et au farinage 	<ul style="list-style-type: none"> • finition sans défauts de surface • vernis de pièces exposées en extérieur

Propriétés physiques

Etat physique à 23°C

- résine	VLS UV / A	liquide azuré avec une viscosité de 1200 mPa.s
- durcisseur	VLS / B	liquide incolore à jaune pâle avec une viscosité de 1200 mPa.s
- mélange		liquide transparent pâle avec une viscosité à 1200 mPa.s
Masse volumique du mélange		1,1 gr/cm ³
Rapport de dosage Résine+Durcisseur		100 + 70 en poids ou 4 + 3 en volume
Vie en pot sur 200 g à 23° C		30 mn
Sec au toucher		4h30
Durcissement à coeur		6h30
Brillance (gloss 60°)		104
Résistance au chocs à la rupture		18 Joules
Température de transition vitreuse maxi		45 °C

Mode d'emploi

Températures de mise en œuvre : 18 à 25°C avec une humidité relative inférieure à 70%

Respecter le dosage avant de mélanger les deux composants.

Mélanger lentement pour limiter l'incorporation de bulles d'air. Un léger flux d'air sur les surfaces vernies facilite le débouillage.

Poncer les surfaces avant une nouvelle application sur la résine durcie

Stockage

Tenir les emballages hermétiquement fermés après utilisation dans un lieu à 20°C bien ventilé, couvert et à l'abri du gel et des températures trop élevées. Nos produits sont garantis un an dans leur emballages d'origine.

Conditionnement

Kit en bidon de 1+0,7 kg, Kit en bidon de 5+3,5 kg, Kit en jerrican de 30+21 kg, Kit en fût de 200+140 kg

Santé et sécurité

Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent, par conséquent, aucun engagement de notre part, notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits.

Ces informations ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la Législation locale et d'obtenir les homologations et autorisations éventuellement nécessaires.