

# PRIMUS'LAK 100µ VELOURS

Peinture-laque microporeuse, en phase solvant, d'aspect velours, à base de résines alkydes



## LES + PRODUIT

- Classement A+ • Système complet : couche de fond et de finition • Microporeuse
- Accrochage direct sur presque tous les supports • Finition tendue, aspect velours
- Excellente résistance aux UV et aux intempéries • Application aisée et en épaisseur jusqu'à 200 µm (2 couches) • Isole des matières hydrosolubles du type tanin contenues dans le bois • Technologie Antiblocking • Mise à la teinte avec Turner Color System

## DESTINATION

- Intérieur / Extérieur

## CARACTÉRISTIQUES

Classification AFNOR	NFT 36-005 Famille 1– Classe 4a
Définition	Peinture-laque microporeuse d'aspect velours en phase solvant
Teinte	Blanc, bases à teinter Incolore et Pastel
Aspect du film sec	Velours. Réflectance à 60° : entre 10 et 15
Résistance à l'abrasion humide	Classe 1
Opacité (rapport de contraste)	Classe 1 : Pour 10 m <sup>2</sup> /l, selon norme NF EN 13300
Liant	Résines alkydes et silicones
Pigment	Dioxyde de titane
Solvant	White Spirit
Taux de COV (directive 2004/42/CE)	Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/d) : 300 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 300 g/l de COV.
Densité moyenne	1.29
Extrait sec	<b>En poids</b> : 79% <b>En volume</b> : Base Incolore : 55% - Base Pastel : 56%
Conditionnement	1 L - 2,5 L
Délai de stockage	12 mois env. en emballage d'origine fermé. Stocker à l'abri du gel et des fortes températures.
Sécurité	<b>Inflammable</b> - Point éclair : 56°C Se reporter à la fiche de données de sécurité et aux textes relatifs à la législation en vigueur.

## RENDEMENT

- Rendement pratique par couche 9 à 10 m<sup>2</sup> / litre

## LES SUBJECTILES

- Idéal pour la rénovation d'anciennes peintures • Sur les éléments de construction en bois, PVC dur et certains métaux • Supports en intérieur : boiserie, garde-corps, panneaux bois, ... • Supports en extérieur : fenêtres, portes, bardages en bois, garde-corps, sous-faces de toits, portes de garage, tuyaux d'évacuation, ...

\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de **A+** (très faibles émissions) à **C** (fortes émissions).

### LES SUBJECTILES

• ATTENTION : Pour les bois exotiques, les performances de ces produits (pouvoir isolant, adhérence, ...) dépendent de l'essence de bois. Il sera nécessaire de solliciter vos interlocuteurs habituels en fonction de vos projets afin de vérifier leur compatibilité et de définir les conditions de mise en oeuvre.

### MISE EN ŒUVRE

• La préparation des fonds sera conforme aux spécifications du NF DTU 59.1.

#### Conseils d'application

• Bien agiter avant utilisation • Avant application sur bois, contrôler le taux d'humidité du support. • Appliquer deux couches de PRIMUS'LAK 100µ VELOURS après avoir réalisé les préparations des supports (une troisième couche peut s'avérer nécessaire en fonction de la nature ou de l'état du support). • Eviter les conditions climatiques extrêmes (grande chaleur, vent, soleil, forte humidité, etc.) qui peuvent avoir une incidence sur les propriétés de mise en oeuvre, de séchage et de surface.

#### Conditions d'application

• Température de l'air et du support : entre 8 et 30°C • Humidité relative de l'air : intérieur 60% maximum et extérieur 80% maximum • Humidité du bois : de 8 à 15%.

#### Matériel d'application

- Brosse soie naturelle, gamme Tradition ou UNIVERSELLE.
- Rouleau microfibre de 10 mm : @CRYL Microfibre 10, suivi d'un lissage au spalter.
- Pistolet Airless.
- Conditionnable en aérosol SPRAY'LUC.



#### Préparation des supports

• Les supports doivent être sains, secs, propres et adhérents. Il faut nettoyer toutes les salissures (suie, graisse, tâches, ...), vérifier l'adhérence du revêtement existant, si besoin éliminer complètement les fonds non-adhérents, poncer mécaniquement et dépoussiérer.

• Vérifier l'absorption du support par test de la goutte d'eau.

• **Bois bruts (mélèze, pin, sapin, chêne, méranti)** : En intérieur : Dégraisser, poncer + 2 couches de PRIMUS'LAK 100µ VELOURS / En extérieur : Dégraisser, poncer + 1 couche de LUC'WOOD PRIMER + 2 couches de PRIMUS'LAK 100µ VELOURS

• **Bois autres (OSB, MDF)** : En intérieur & extérieur, dégraisser, poncer + 2 couches de PRIMUS'LAK 100µ VELOURS

• **Fer / Acier** : En intérieur & extérieur, retirer la rouille mécaniquement / Dégraisser + 1 couche de MÉTA'LUC PRIMER AF + 2 couches de PRIMUS'LAK 100µ VELOURS

• **Aluminium** : En intérieur & extérieur, nettoyer les supports en aluminium avec une brosse et du diluant sec non-gras, essuyer avec un chiffon propre et sec, poncer, dépoussiérer + 2 couches de PRIMUS'LAK 100µ VELOURS

• **Zinc / Galva** : En intérieur & extérieur, dérochage (10% en volume d'acide phosphorique), nettoyage avec l'Eco-Dégraissant + 1 couche de MÉTA'LUC PRIMER NF + 2 couches de PRIMUS'LAK 100µ VELOURS

• **PVC Dur** : En intérieur & extérieur, poncer + 2 couches de PRIMUS'LAK 100µ VELOURS

• **Anciennes peintures adhérentes** : En intérieur & extérieur, poncer + 2 couches de PRIMUS'LAK 100µ VELOURS

• **Bois exotique** : Nous consulter.

**Diluant** • Prêt à l'emploi • Avec du White Spirit en cas d'application au pistolet

**Nettoyage du matériel** • White Spirit.

**Hygiène et sécurité** • Dangereux : respecter les précautions d'emploi.

### SÉCHAGE

• À 23°C et 50% d'humidité relative.

Hors poussière	Recouvrable par un produit en phase solvant
2 à 3 heures	16 heures

## FICHE DE SÉCURITÉ DE CE PRODUIT

- Disponible sur notre site : « peintures-saint-luc.com ».

## EXEMPLE DE SUPPORTS

- Les supports devront être sains, propres et secs et adhérents.
- L'adhérence des anciens fonds devra être préalablement vérifiée.
- Vérification préalable du taux d'humidité des bois.

SUPPORTS	DESTINATION	PREPARATION DES SUPPORTS	UNE COUCHE DE FONDS	DEUX COUCHES DE FINITION
<b>Bois bruts *</b> <small>* voir Subjectiles page 2</small>	Intérieur	poncer		<b>Primus lak 100µ</b>
<b>Bois bruts *</b> <small>* voir Subjectiles page 2</small>	Extérieur	poncer	<b>LUC WOOD PRIMER</b> si besoin de nourrir le bois	<b>Primus lak 100µ</b>
<b>OSB, MDF</b>	Intérieur & Extérieur	poncer		<b>Primus lak 100µ</b>
<b>Métaux ferreux</b>	Intérieur & Extérieur	Elimination de la rouille et dégraissage	<b>Méta'luc primer AR</b>	<b>Primus lak 100µ</b>
<b>Aluminium</b>	Intérieur & Extérieur	Nettoyage avec une brosse et diluant non gras, essuyage, ponçage et dépoussiérage		<b>Primus lak 100µ</b>
<b>ZINC /GALVA</b>	Intérieur & Extérieur	Dérochage et nettoyage	<b>Méta'luc primer NF</b>	<b>Primus lak 100µ</b>
<b>PVC dur</b>	Intérieur & Extérieur	poncer		<b>Primus lak 100µ</b>
<b>Anciennes peintures adhérentes</b>	Intérieur & Extérieur	poncer		<b>Primus lak 100µ</b>

Fiche n° 215 • Juillet 2025

Document non contractuel • Annule et remplace toute Fiche Technique antérieure relative au même produit.

Les indications portées sur cette fiche technique, sont basées sur des essais précis effectués en laboratoire, sur notre expérience de la mise en œuvre sur chantier. Devant la diversité des matériaux et des méthodes de travail, elles ne peuvent constituer que des recommandations. L'utilisateur doit adapter son travail aux conditions du chantier. En cas de doute, nous conseillons de procéder à des essais, ou de nous consulter. De ce fait, nous ne pouvons engager notre responsabilité, même vis à vis de tiers. Nous garantissons que ce produit est livré dans une qualité suivie, conforme à nos spécifications.