

# AQUA'LUC IMPRESSION UNIVERSELLE

Impression acrylique en phase aqueuse



## LES + PRODUIT

- Ecolabel Européen / Classement A+ • Régularise les différences d'absorption du support • Blancheur soutenue • Recouvrable par des peintures en phase aqueuse de la gamme Aqua'Luc et des revêtements muraux légers • Insaponifiable • Très grande facilité d'application • Très bon pouvoir couvrant • Excellent accrochage, adhérence renforcée • S'applique sur de nombreux supports.

## DESTINATION

- Intérieur / Extérieur • Sur tous supports neufs ou à rénover • Pièces sèches

## CARACTÉRISTIQUES

<b>Classification AFNOR</b>	NFT 36005 Famille 1 – Classe 7b2
<b>Label</b>	Ecolabel Européen
<b>Définition</b>	Impression acrylique pigmentée
<b>Teinte</b>	Blanc
<b>Aspect du film sec</b>	Mat. Réflectance à 85°: <6% - à 60°: 3%
<b>Opacité (rapport de contraste)</b>	Classe 2 : Pour 8 m <sup>2</sup> /l, selon norme EN 13.300
<b>Liants</b>	Copolymères styrènes acryliques renforcés par une résine acrylique
<b>Pigment</b>	Dioxyde de titane
<b>Solvant</b>	Eau
<b>Taux de COV (directive 2004/42/CE)</b>	Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/g) : 30 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 15 g/l de COV.
<b>Densité moyenne</b>	1.53 ± 0.05
<b>Extrait sec</b>	<b>En poids</b> : 62% ± 2% - <b>En volume</b> : 41% ± 2%
<b>Conditionnement</b>	3 L - 15 L
<b>Délai de stockage</b>	12 mois env. en emballage d'origine fermé. Stocker à l'abri du gel et des fortes températures.
<b>Sécurité</b>	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 11 m<sup>2</sup> / litre

## LES SUBJECTILES

- Plaque de plâtre cartonnées, enduit de ciment, enduit de plâtre, enduit au mortier de liant hydraulique en intérieur, bois et dérivés, anciennes peintures bien adhérentes et compatibles.

\* 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).

## MISE EN ŒUVRE

- La préparation des fonds sera conforme aux spécifications du NF D.T.U. 59.1.

### Température d'application

- +5°C mini. / +35°C maxi.
- Ne pas appliquer sur des supports surchauffés (radiateurs, tuyaux).

### Matériel d'application

- Brosse mélange soie et synthétique, gamme Performance.
- Rouleau polyester tissé 13 mm : @CRYL 13 ST-LUC, ou microfibrilles 12 mm : @CRYL Microfibre HD 12, @CRYL Microfibre 12 ST-LUC.
- Pistolet airless (angle d'application : 50° – Buse : 0,018-0,026 – Pression : 150-180 bars).
- Application au pistolet : pour favoriser l'adhérence, il est impératif de passer un rouleau sur la peinture appliquée encore humide.

### Préparation des supports

SUPPORT	PRÉPARATION
Plâtre, plaque de plâtre et dérivés	Révision des joints et époussetage
Enduit	Brossage, égrenage et époussetage
Anciennes peintures adhérentes	Lessivage, égrenage (glycéro) et époussetage
Anciennes peintures peu adhérentes	À éliminer par tout moyen approprié
Bois brut	Égrenage puis époussetage

### Conseil d'application

- **Sur métaux ferreux** bruts ou corrodés : appliquer une couche de MÉTA'LUC PRIMERAR.
- **Sur métaux non ferreux** bruts : appliquer une couche de MÉTA'LUC PRIMER NF.
- **Sur les supports poudreux, farinants** : appliquer une couche d'ILUC IMPRESS (fonds légèrement poudreux), soit le PRIMUS'IMPRIM (fonds poudreux et fortement poudreux).
- **Recouvrable** par un revêtement mural léger ou une peinture monocomposante en phase aqueuse pour le bâtiment de la gamme AQUA'LUC.

### Dilution

- Eau
- Brosse, rouleau : prêt à l'emploi
- Pistolet airless : dilution 7 à 10% d'eau.

### Nettoyage du matériel

- Eau, aussitôt après utilisation.

## SÉCHAGE

- À 23°C et 50% d'humidité relative.

Hors poussière	Sec au toucher	Recouvrable
20 minutes	1 heure	après 5 à 6 heures

Le temps de séchage est augmenté à basse température ou par humidité relative élevée.

## FICHE DE SÉCURITÉ DE CE PRODUIT

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

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.