

LUC'EXTER HYDRO LITE



Peinture de finition
à base de résine Hydro PLIOLITE®
en phase aqueuse
pour l'extérieur



LES + PRODUIT

- Grande matité • Stabilité aux UV • Microporeuse • Grande adhérence

DESTINATION

- Extérieur
- Supports ou subjectiles lisses à base de liant hydraulique conformes à la norme NF P 74-201, 1 et 2 (DTU 59.1).

CARACTÉRISTIQUES

Classification AFNOR	NFT 36005 Famille 1 – Catégorie 7b2
Classification européenne	NF EN 10621 : E ₃ V ₂ W ₁ A ₀ (équivalent classement français D2)
Définition	Peinture à base d'Hydro PLIOLITE®
Teinte	Blanc et teintes pastel
Aspect du film sec selon EN ISO 2813	Mat Brillant spéculaire à 85° < 5
Liants	Copolymères acryliques en dispersion aqueuse
Pigments	Dioxyde de titane, pigments minéraux et organiques.
Solvant	Eau
Taux de COV (directive 2004/42/CE)	Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/c) : 40 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 40 g/l de COV
Densité moyenne	1,52 ± 0,05 (à 23°C)
Extrait sec	En volume : 43% ± 2% - En poids : 62% ± 2%
Conditionnement	3 L - 15 L
Délai de stockage	24 mois env. en emballage d'origine fermé. Stocker à l'abri du gel et des fortes températures.
Sécurité	Se reporter à la fiche de données de sécurité et aux textes relatifs à la législation en vigueur.

Hydro PLIOLITE® est une marque déposée du groupe OMNOVA Solutions

RENDEMENT

- De 6 à 8 m² / litre et par couche

LES SUBJECTILES

- Maçonneries pleines de type béton de granulats, courants ou légers; panneaux de préfabrication lourde ou légère en béton; maçonnerie de petits éléments recouverte d'un enduit de mortier de liant hydraulique; dalles de béton cellulaire; briques pleines ou de parement; pierres de parement collées à la paroi; anciens films minces organiques ou minéraux parfaitement adhérents au support • Les supports admissibles seront exempts de fissures ou de désordres du type faïençage.

* 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 subjectiles sera conforme aux spécifications du DTU 59.1.
- Appliquer en une couche à raison de 150 à 200 g/m².

Nettoyage et préparation des fonds

- Décontaminer et rincer au préalable les fonds contaminés par des cryptogames avec STRONG'ANTIMOUSSE SAINT-LUC.
- Sur support béton armé, traiter au préalable les éclats dus à la poussée des armatures rouillées conformément à l'annexe B du NF DTU 42.1 P1-1.
- Sur fonds sains, adhérents, cohérents : application directe de LUC'EXTER HYDRO LITE.
- Sur fonds écaillés : lavage sous pression, brossage, décapage éventuel. Traitement fongicide et algicide.
- Sur fonds pulvérulents, friables : application de LUC'EXTER FIX S pour restructurer les fonds.
- Sur fonds farinants : application de LUC'EXTER FIX S.

Matériel d'application

- Brosse mélange fibres soie et synthétique, gamme Performance ou UNIVERSELLE.
- Sur fond lisse : rouleau polyamide méché 18 mm : FAÇ@DE 18, ou polyamide méché 20 mm : FAÇ@DE 20.
- Sur fond structuré fin : rouleau polyamide méché Extra Long : FAÇ@DE 20 ou FAÇ@DE 24.
- Sur fond structuré gros : rouleau polyamide méché Extra Long : FAÇ@DE 24.
- Pistolet Airless : (buses de 17-19 millièmes de pouce et filtre de 100 mesh).

Conseil d'application

- Ne pas appliquer par température inférieure à 8°C ou supérieure à 30°C, et par humidité relative supérieure à 80%, vent fort, supports gelés, condensants ou par conditions climatiques limites (brouillard, pluies menaçantes, risque de gelées nocturnes).

SÉCHAGE

- À 23°C et 50% d'humidité relative.

Sec au toucher	Recouvrable
3 heures environ	12 heures minimum

Allonger les temps de séchage par temps froid et humide.

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.