LES FAÇADES

PROTECTION & ESTHÉTIQUE

LUC'EXTER LITE S

Peinture d'impression et de finition à base de résine PLIOLITE® en phase solvant pour l'extérieur

LES + PRODUIT

• Mate • Pénétrante et très adhérente • Microporeuse • Monoproduit impression fixante et finition • Excellente perméabilité à la vapeur d'eau (V1) • Hors pluie rapidement.

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 7b1
Classification européenne	NF EN 10621 : $E_2V_1W_2A_0$ (équivalent classement français D2)
Définition	Peinture à base résine PLIOLITE®
Teinte	Blanc et teintes pastel
Aspect du film sec selon EN ISO 2813	Mat Brillant spéculaire à 85° < 1
Liants	Copolymères acryliques en solution
Pigments	Dioxyde de titane, pigments minéraux et organiques.
Solvant	White spirit et mélange aromatique
Taux de COV (directive 2004/42/CE)	Valeur limite UE pour ce produit (cat.A/c) : 430 g/l (2010) Ce produit contient au maximum 430 g/l de COV
Densité moyenne	1,52 ± 0,05 (à 23°C)
Extrait sec	**En volume** : 42% ± 2% - **En poids** : 71% ± 2%
Conditionnement	3 L - 15 L
Délai de stockage	24 mois env. en emballage d'origine fermé. Stocker à l'abri du gel et éloigner de toutes sources de chaleur.
Sécurité	Se reporter à la fiche de données de sécurité et aux textes relatifs à la législation en vigueur.

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 et compatibles (faire un essai de compatibilité) • Les supports admissibles seront exempts de fissures ou de désordres du type faïençage • Ne pas appliquer sur ancien RPE (Revêtement de Peinture Epais).

* *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 une à deux couches sur impression. On pourra utiliser le produit dilué à 10% de White Spirit en guise d'impression fixatrice.

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 LITE S.
- 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 fibre soie naturelle, gamme Tradition 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 : mode d'application fortement déconseillé en raison de la grande volatilité du produit (risque de sinistre élevé).

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.

Hors pluie	Sec au toucher	Recouvrable
1 heure	2 heures	24 heures

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.

Fiche n° 612 • Février 2026
Document non contractuel • Annule et remplace toute Fiche Technique antérieure relative au même produit.

PROTECTION & ESTHÉTIQUE