



1/2

LES + PRODUIT

- ▶ Le plus souple des sous-enduits : bas module d'élasticité, forte teneur en chaux aérienne
- ▶ Faible consommation
- ▶ Réduction des délais de séchage
- ▶ Application sur terre crue

DOSAGE EN EAU

- ▶ 5,5 à 6,7 litres par sac de 30 kg

TEMPS DE MÉLANGE MACHINE

- ▶ Bétonnière : 5 à 7 minutes
- ▶ Machine : 5 minutes

CONSUMMATION

- ▶ 1,5 kg/m² par mm d'épaisseur minimum

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ DTU 26.1.
- ▶ Cahier des Charges Fabricant Label Excell Plus Gold

PARLUMIÈRE CLAIR



DESCRIPTION

- **PARLUMIERE CLAIR** est conforme à un enduit traditionnel dosé à 350 kg/m³ à la chaux.
- Très souple, il est compatible avec les supports fragiles et de faible résistance.
- Il réduit les délais de séchage : recouvrable 3 jours après son application pour 10 mm de corps d'enduit.
- **PARLUMIERE CLAIR** optimise l'accrochage par "moulage" des éléments de maçonnerie.
- **PARLUMIERE CLAIR** a été évalué favorablement par le LRMH dans le cadre de travaux de recherche du Cercle des Partenaires du Patrimoine.
- Produit sous cahier des charges, il est adapté à l'environnement vinicole : Label Excell Plus Gold.
- Sous-enduit de couleur blanc naturel
- Peut être coloré sur chantier avec des sables ⁽¹⁾ de pays ou des terres naturelles ⁽²⁾

FINITIONS ASSOCIÉES

- Enduits de finition à la chaux : **PARLUMIERE MOYEN, PARLUMIERE FIN, PAREXAL**
- Enduits minces à la chaux : **CALCIDECO, CALCILISSE**
- Badigeon et peinture silicate : **CALCILANE BADIGEON, SILICANE PEINTURE**

SUPPORTS

■ ADMISSIBLES

- Maçonneries anciennes de moellons, de briques, de pierres naturelles y compris les pierres tendres (craie, tuffeau) montées au mortier peu résistant (DTU 26.1)
- Constructions de pisé, adobe, mâchefer, torchis, bauge, chanvre
- Maçonneries hourdées au mortier à base de plâtre préparées au **GOBETIS SPÉCIAL A**
- Maçonneries enduites avec un sous-enduit conforme au DTU 26.1
- Maçonneries neuves (Rt3, Rt2, Rt1) de blocs de bétons, briques et blocs de terres cuites, béton cellulaire (la finition talochée n'est pas autorisée sur béton cellulaire)
- **PARINTER RÉNOVATION**

■ EXCLUS

- Supports à base de plâtre
- Supports hydrofugés
- Enduits exclusivement à la chaux aérienne
- Peintures, revêtements plastiques épais
- Supports inclinés ou horizontaux

CARACTÉRISTIQUES

Composition

- **Liant** : chaux aérienne + liant hydraulique (chaux aérienne/liant ≥ 69% en volume)
- **Charges** : sables calcaires et siliceux
- **Granulométrie** : 0 - 2,5 mm
- **Additifs minéraux légers**
- **Additifs organiques** : < 0,2%

PERFORMANCES

- **Type** : GP
- **Résistance à la compression** : CS I
- **Absorption d'eau** : W0
- **Réaction au feu** : A1
- **Masse Volumique Apparente** : 1 400 kg/m³
- **Module d'élasticité** : ≤ 3 600 MPa
- **Résistance à la flexion** (moyenne à 28 jours) : 1 MPa
- **Peu de sels solubles** : (sodium + potassium) : 0,10%
- **Porosité adaptée** : > 35%
- **Forte perméance à la vapeur d'eau** : supérieure à 0,8 g/m². h. mm Hg
- **Perméabilité à la vapeur d'eau μ** : 12 environ*
- **Valeur Sd** : 0,12 m environ (pour une épaisseur de 10 mm)

Les caractéristiques ont été contrôlées au LRMH par le Cercle des Partenaires du Patrimoine

MISE EN ŒUVRE

L'emploi et la mise en œuvre de **PARLUMIERE CLAIR** se feront conformément aux recommandations de son Cahier des Charges et du DTU 26.1.

■ MATÉRIEL

Application manuelle

- Truelle / Taloche

Application mécanique

- **Machine à projeter** :
 - Pression pompe : 6-8 bars
- **Bétonnière - Pot de projection** :
 - Débit air : 60 m³/heure minimum
 - Pression d'air : 4 à 6 bars

PARLUMIÈRE CLAIR

2/2

CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 30 kg
- ▶ Palette de 40 sacs (1,2 t)

CONSERVATION

- ▶ **12 mois**
à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité

GARANTIE

- ▶ R.P. fabricant

■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Se référer au Cahier des Charges pour la mise en œuvre du produit.

Préparation des supports anciens

- Sonder les surfaces et éliminer toutes les parties peu ou non adhérentes.
- Dégarnir les joints sur 2 à 3 cm.
- Remplacer les éléments défaillants.
- En cas de défauts trop importants, réaliser des reprises avec **PARLUMIÈRE CLAIR** au moins 7 jours avant l'application de l'enduit.
- L'emploi d'une armature métallique galvanisée peut être nécessaire en fonction de la nature et de l'état de la maçonnerie. Elle est obligatoire pour les épaisseurs supérieures ou égales à 30 mm.
- **Renformis** : Appliquer une première passe dressée au nu des pierres, recouvrable dès raffermissement.

Traitement à prévoir en cas d'humidité et de salpêtre

- Éliminer en totalité les enduits existants, purger les joints de 3 cm environ.
- Réaliser le sous-enduit d'assainissement avec **PARLUMIÈRE STH**.

Traitement des fissures

- Couler le coulis composé de **CHAUX DE PAVIERS** ou de **CHAUX PATRIMOINE** adjuvantée de **314 LANKOFLUID**.

Traitement de bois dans le support

- Recouvrir ces parties d'un feutre bitumineux.
- Fixer une **ARMATURE TM20** débordant de 15 cm de part et d'autre avec des pointes galvanisées.

Traitement de parties métalliques

- Éliminer toute trace de rouille.
- Appliquer le primaire anti-rouille **760 LANKOPASSIV**.
- Fixer une **ARMATURE TM20** débordant de 15 cm de part et d'autre avec des pointes galvanisées.

Traitement des maçonneries de terre crue (adobe) et béton de terre crue (pisé, bauge, torchis)

- Ne pas laver à l'eau, ni humidifier les supports en terre.
- Fixer une **ARMATURE TM20** à l'aide de pointes galvanisées.

- Réaliser un gobetis de **PARLUMIÈRE CLAIR** gâché avec 0,5 l de **FIXOPIÈRE** ou un lait de **CHAUX DE PAVIERS** ou de **CHAUX PATRIMOINE**.
- Délai de séchage du gobetis : 12 h minimum.
- Le sous-enduit sera appliqué après séchage du gobetis en épaisseur régulière de 8 à 12 mm en suivant la paroi pour éviter les surcharges.

Sur maçonneries hourdées au mortier de plâtre

- Brosser et dépeussier.
- Projeter mécaniquement **GOBETIS SPÉCIAL A** sur 4 à 5 mm (24 à 72 h de séchage).
- Fixer une **ARMATURE TM20** à l'aide de pointes galvanisées. Elle sera recouverte d'au moins 10 mm d'enduit.
- Humidifier légèrement avant application du sous-enduit.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- **Dosage en eau** : 5,5 à 6,7 litres par sac de 30 kg
- **Temps de mélange machine** : 5 min
- **Temps de mélange bétonnière** : 5 à 7 min
- **Consommation** : 1,5 kg/m² par mm d'épaisseur minimum

■ APPLICATION

Application manuelle en 3 couches

1- Gobetis

- Appliquer **PARLUMIÈRE CLAIR** sur une épaisseur de 5 à 8 mm, avec un aspect de surface rugueux et le laisser sécher 48 h.

2- Sous-enduit

- Appliquer **PARLUMIÈRE CLAIR** sur une épaisseur de 10 à 15 mm et le laisser sécher 3 jours minimum.

3- Finition

- Appliquer l'enduit de finition sur une épaisseur de 5 à 7 mm.

Application mécanique en 2 couches

Humidifier le support entre chaque couche.

1-Sous-enduit

- Appliquer **PARLUMIÈRE CLAIR** en passes successives sur une épaisseur de 10 à 15 mm, dressées et serrées, et le laisser sécher 3 jours minimum.

2- Finition

- Appliquer l'enduit de finition sur une épaisseur de 5 à 12 mm.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Novembre 2016

La présente Fiche Technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur www.parexlanko.com.

PAREXGROUP S.A. 19 place de la Résistance - CS 50053
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00
Renseignements techniques : 0 826 08 68 78 (0,15 €/min + prix appel)

PAREXLANKO

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels.
- Protéger les façades pendant toute la durée des travaux.
- Ne pas appliquer sur supports gelés et en cas de risque de gel.
- Températures d'application : + 5°C à + 30°C.
- Au-delà de + 30°C prendre des dispositions particulières (protection, humidification...).
- Comme tout mortier de façade, **PARLUMIÈRE CLAIR** n'est pas destiné à la réparation de structure. Les travaux de confortement du gros-œuvre seront réalisés au préalable si nécessaire.
- Porter des équipements de protection individuelle : gants, vêtements adaptés et lunettes de protection
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.