



1/2

#### LES + PRODUIT

- ▶ Résistant aux sels : sulfates, chlorures, nitrates
- ▶ Favorise l'évaporation rapide de l'humidité
- ▶ Délai d'exécution rapide entre les passes
- ▶ Formulation adaptée au bâti ancien : bas module d'élasticité
- ▶ Disponible en blanc et en gris

#### DOSAGE EN EAU

- ▶ 5,40 à 6,25 litres par sac de 25 kg

#### TEMPS DE MÉLANGE MACHINE

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

#### CONSOMMATION

- ▶ 1,3 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur minimum

#### DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ NF EN 998-1
- ▶ Label Excell Plus Gold



#### DESCRIPTION

- Sous-enduit d'assainissement allégé et formulé avec un liant spécifique résistant aux sulfates pour les maçonneries détériorées par des sels, du salpêtre ou de l'humidité.
- **PARLUMIÈRE STH** possède une forte teneur en air occlus. Il favorise l'évaporation rapide de l'humidité en contenant les sels sans détériorer le mortier et en évitant l'apparition d'efflorescences.
- **PARLUMIÈRE STH** permet d'assainir une maçonnerie altérée. Associé à **232 PARINJECTION**, **PARLUMIÈRE STH** aura une action curative pérenne (traitement des remontées capillaires).
- **PARLUMIÈRE STH** a été évalué favorablement par le LRMH dans le cadre d'un programme européen sur les Salines Royales de Dieuze.
- Il est adapté à l'environnement viticole : Label Excell Plus Gold.

#### SUPPORTS

##### ■ ADMISSIBLES

- Mâchefer
- Maçonneries anciennes de moellons, briques et pierres montées aux mortiers peu résistants (DTU 26.1)
- Maçonneries enduites aux mortiers traditionnels conformes au DTU 26.1

#### FINITIONS ASSOCIÉES

- Enduits de finition à la chaux : **PARLUMIÈRE MOYEN**, **PARLUMIÈRE FIN**, **PAREXAL**, **PARLUMIÈRE CLAIR**
- Enduit mince à la chaux : **CALCIDÉCO**, **CALCILISSE**
- **PARLUMIÈRE STH** peut rester nu sous réserve d'être taloché

#### CARACTÉRISTIQUES

- Sous-enduit de couleur blanc naturel ou gris naturel.

##### Composition

- **Liant** : chaux aérienne et liant spécifique résistant aux sels : sulfates, chlorures, nitrates (chaux aérienne/liant ≥ 55 % minimum en volume)
- **Charges légères**
- **Additifs organiques** : < 0,4 %
- **Granulométrie** : 0-1,6 mm

#### PERFORMANCES

- **Classe** : R
- **Résistance à la compression** : CS II
- **Module d'élasticité** : 3 700 MPa
- **Absorption d'eau** : ≥ 0,3 kg/m<sup>2</sup>/24 h
- **Réaction au feu** : A1
- **Masse volume apparente** : 1 200 kg/m<sup>3</sup>
- **Résistance à la flexion (moyenne à 28 jours)** : 1,5 MPa
- **Air occlus** : ≥ 29,5 %
- **Résistance aux sels en immersion supérieure aux exigences de la norme WTA\***
- **Perméabilité à la vapeur d'eau μ\*\*** : ≤ 15
- **Valeur Sd** : ≤ 0,15 (pour une épaisseur de 10 mm)

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

# PARLUMIÈRE STH

2/2

## CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 kg
- ▶ Palette de 48 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.C. fabricant

## MISE EN ŒUVRE

- L'emploi et la mise en œuvre de **PARLUMIÈRE STH** se feront conformément aux recommandations du DTU 26.1.

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Éliminer en totalité les enduits existants.
- Dégarnir les joints sur 2 à 3 cm.
- Remplacer les éléments défailants.
- Nettoyer systématiquement à sec.
- Traiter les remontées capillaires avec **232 PARINJECTION**.
- Les maçonneries gorgées d'eau seront asséchées avant recouvrement.
- En cas de défauts trop importants, les réparations seront effectuées avec **PARLUMIÈRE STH** au moins 7 jours avant l'application de l'enduit.
- L'emploi d'une armature métallique galvanisée **TM20** 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.

## REMARQUES

- **PARLUMIÈRE STH** ne permet pas de supprimer les remontées capillaires mais ralentit la migration des sels et leur apparition en surface.
- Un résultat durable ne peut être obtenu qu'avec un traitement préalable des remontées capillaires par traitement avec **232 PARINJECTION**.
- Avant recouvrement, s'assurer du séchage complet du mur. L'assèchement peut prendre plusieurs semaines à plusieurs mois. Dans tous les cas, les sources d'arrivée d'eau en pied de mur doivent être maîtrisées.

## MATÉRIEL

### Application manuelle

- Truelle / Règle / Taloché

### Application mécanique

- **Machine à projeter :**
  - Pression pompe : 8-10 bars
- **Bétonnière - Pot de projection :**
  - Débit air : 60 m<sup>3</sup>/heure
  - Pression d'air : 4 à 6 bars

## PRÉPARATION DU PRODUIT

- **Dosage en eau :** 5,40 à 6,25 litres par sac de 25 kg
- **Temps de mélange machine :** 5 min
- **Temps de mélange bétonnière :** 5 à 7 min
- **Consommation :** 1,3 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur minimum

## APPLICATION

- Il est conseillé d'appliquer le mortier sur les deux côtés du mur et sur une hauteur de 1 m minimum au dessus des traces d'humidité.
- Réaliser le corps d'enduit en épaisseur minimale de 20 mm en tout point.
- L'enduit sera dressé et serré à la règle crantée pour recevoir une couche de revêtement décoratif, ou taloché pour rester nu.

## FINITIONS

- Délai de recouvrement de **PARLUMIÈRE STH** : 7 jours minimum.
- **PARLUMIÈRE FIN, PARLUMIÈRE MOYEN, PAREXAL** : applicables en couche décorative de 5 mm plus le grain pour les finitions projetées et projetées écrasées ou en couche de l'ordre de 7 - 8 mm avant talochage ou après grattage.
- **CALCIDÉCO, CALCILISSE** : épaisseur de recouvrement de 3 à 4 mm.
- **Attention** : les enduits décoratifs seront arrêtés à 20 cm du sol.

**ASSISTANCE TECHNIQUE** : ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage et l'achèvement de l'ouvrage 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.

**0 826 08 68 78** Service 0,15 € / min + prix appel

## DOCUMENTATION TECHNIQUE - Février 2020

Cette 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 qu'il dispose de la version la plus récente - Mise à jour consultable sur [parexlanko.com](http://parexlanko.com).

**PARXGROUP S.A.** 19 place de la Résistance - CS 50053  
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00

**PARXLANKO** est une marque du groupe Sika.

**PARXLANKO**

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels.
- Protéger les enduits frais et jeunes du ruissellement des eaux, du vent, du soleil, des embruns, du brouillard à l'aide de bâches ou filets coupe-vent.
- Ne pas appliquer sur supports gelés et en cas de risque de gel.
- Températures d'application de + 5°C à + 30°C.
- Au-delà de + 30°C prendre des dispositions particulières (protection, humidification...).
- Porter des équipements de protection individuelle : gants, vêtements adaptés et lunettes de protection.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.