FAÇADES ANCIENNES

SOUS-ENDUIT SPÉCIAL
TRAITEMENT DE L'HUMIDITÉ



LES + PRODUIT

- ► Résistant aux sels : sulfates, chlorures nitrates
- Favorise l'évaporation rapide de l'humidité
- Délai d'éxécution 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/m² par mm d'épaisseur minimum

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ NF EN 998-1
- ▶ Label Excell Plus

PARLUMIÈRE STH



1/2











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 maconnerie altérée. Associé à
- PARACRÈME STH, 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 vinicole : Label Excell Plus

SUPPORTS

ADMISSIBLES

- · Mâchefer
- Maçonneries anciennes de moellons, briques et pierres montées aux mortiers peu résistants (DTU 261)
- Maçonneries enduites aux mortiers traditionnels conformes au DTU 26.1

FINITIONS ASSOCIÉES

- · Enduits de finition à la chaux :
- PARLUMIÈRE MOYEN, PARLUMIÈRE FIN, PARLUMIÈRE FIN BLANCO, PAREXAL, PARLUMIÈRE CLAIR
- Enduit mince à la chaux : CALCIDÉCO, CALCILISSE
- Revêtement minéral : **BADI DECO**, **SILICANE LISSE** (sur **PARLUMIÈRE STH** taloché)
- 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
- $\boldsymbol{\cdot}$ Additifs organiques : < 0,4 %
- Granulométrie : 0-1,6 mm

PERFORMANCES

- · Classe : R
- · Résistance à la compression : CS II
- · Module d'élasticité : ≤ 4 000 MPa
- · Absorption d'eau : ≥ 0.3 kg/m²/24 h
- · Réaction au feu : Al
- Masse volume apparente: 1 200 kg/m³
- Résistance à la flexion (moyenne à 28 jours) : \$\leq 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.



^{*} WTA : norme allemande pour mortiers d'assainissement.

^{**} Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau de l'enduit.

PARLUMIÈRE STH

2/2

CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 ka
- ▶ 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 PARLUMIERE STIse 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 défaillants.
- Nettoyer systématiquement à sec.
- Traiter les remontées capillaires avec PARACRÈME STH.
- 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 ou TMRENO 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 PARACRÈME STH.
- 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 / Taloche

Application mécanique

- · Machine à projeter :
- Pression pompe : 8-10 bars
- · Bétonnière Pot de projection :
- Débit air : 60 m³/heure
- Pression d'air : 4 à 6 bars

PRÉPARATION DU PRODUIT

- · L'emploi et la mise en œuvre de PARLUMIÈRE STH · 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/m² 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.
- PÁRLUMIÈRE FIN (fin, blanco, 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.
- · BADI DECO
- Attention : les enduits décoratifs seront arrêtés à 15 cm du sol à l'exception de la SILICANE LISSE.

ASSISTANCE TECHNIQUE: SIKA France SAS 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 régles de mise en œuvre.

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

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Mars 2024

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 version la plus récente - Mise à jour consultable sur parexlanko.com.

SIKA France SAS

84 rue Édouard Vaillant - 93350 Le Bourget - Tél. (33) 01 41 17 20 00 Parexlanko, une marque Sika.



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.