



LES «PLUS» PRODUIT

- Traite les traces d'humidité et sels
- Favorise l'évaporation rapide de l'humidité.
- Répond au D.T.U. 26.1 chap Maçonnerie Ancienne.



*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)

▼ SOUS-ENDUIT D'ASSAINISSEMENT

DÉFINITION

- Sous-enduit d'assainissement allégé, hydrofugé, résistant aux sels, pour les maçonneries détériorées par des sels, du salpêtre ou de l'humidité.
- Permet le dressage, l'imperméabilisation des maçonneries et le traitement des soubassements en restauration.
- Peut recevoir une finition adaptée de la gamme Patrimoine ou rester en l'état.

ASPECT

Dressé ou taloché.

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.

CARACTÉRISTIQUES

Composition

- Liant : Chaux aérienne et liant spécifique résistant aux sels : sulfates, chlorures, nitrates. Chaux aérienne/liant = 50 % minimum en volume
- Charges : sables siliceux de granulométrie adaptée : tout passant à 1,6 mm, 80 % passant à 0,615 mm
- Additifs minéraux légers.
- Additifs organiques de rhéologie et hydrofugeants inférieurs à 0,3 %.

PERFORMANCES

L'efficacité du PARLUMIERE STH a été contrôlé au Laboratoire de Recherche des Monuments Historiques (LRMH).

- Classe : R.
- Absorption d'eau : > 0,3 kg/m²/24 h.
- Résistance à la compression : CS II.

PARLUMIERE STH

NORME WTA*

	PARLUMIERE STH	NORME WTA*
Pâte		
Air occlus	29,5 %	> 25 %
Rétention d'eau	95 %	> 85 %
Produit durci		
Densité (g/cm ³)	1,2	< 1,4
Résistance à la compression (MPa)	3,10	1,5 - 5
Rc / Rt	2,6	< 3
Capillarité (g/dm ² min ^{1/2})	0,35	< 0,65
Résistance à la diffusion vapeur d'eau μ	9	< 12
Résistance aux sels (jours)	> 28	> 10

Toutes les valeurs indiquées sont des moyennes calculées sur des résultats obtenus en laboratoire suivant des procédures normalisées. * WTA : norme allemande pour mortiers d'assainissement.

MISE EN OEUVRE

Préparation des supports

- Éliminer en totalité les enduits existants, purger les joints (3 cm de profondeur environ).
- Nettoyer systématiquement à sec.
- Traiter les remontées capillaires (par exemple avec 232 PARINJECTION).
- Les maçonneries gorgées d'eau seront asséchées avant recouvrement.
- Les réparations seront effectuées avec le **PARLUMIERE STH** sept jours minimum avant l'enduction.
- L'emploi d'une armature métallique galvanisée peut être nécessaire en fonction de la nature et de l'état de la maçonnerie

Remarques

PARLUMIERE 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.

Matériel

Application manuelle :

- truelle / règle / taloché.

Application mécanique :

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

Préparation du produit

- Dosage en eau : 6,5 à 7,5 litres par sac de 30 kg.
- Temps de mélange machine : 5 min.
- Temps de mélange bétonnière : 5 à 7 min.

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 2013 - 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.

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.
- Garnir les joints au préalable, puis après raffermissement, réaliser le corps d'enduit en épaisseur minimale de 20 mm en tous points.
- L'enduit sera dressé et serré à la règle crantée. L'état de surface sera rugueux pour recevoir une couche de revêtement décoratif ou taloché pour rester en l'état.

FINITIONS

- Délai de recouvrement du **PARLUMIERE STH** : 7 jours minimum.
- **PARLUMIERE FIN, PARLUMIERE 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.
- **CALCIDECO** : épaisseur de recouvrement d'environ 5 mm

Attention : les enduits décoratifs seront arrêtés à 20 cm du sol.

Consommation :

1,3 kg/m² par mm d'épaisseur minimum

CONDITIONS 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 à 30 °C. Au-delà de 30°C, prendre des dispositions particulières.
- En cas de traitement des remontées capillaires, s'assurer du séchage complet du mur avant recouvrement. L'assèchement peut prendre plusieurs semaines à plusieurs mois.
- L'emploi et la mise en oeuvre du **PARLUMIERE STH** se feront conformément aux recommandations du DTU 26.1

CONDITIONNEMENT

- Sac de 30 kg : 2 plis papier et 1 pli polyéthylène.

PALETTISATION

- Palette perdue houssée de 1,2 tonne.

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.

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- Norme allemande WTA.

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 oeuvre 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 oeuvre.

Documentation Technique 2013 - 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.