

1/2



## LES + PRODUIT

- ▶ Mise en œuvre rapide
- ▶ Ne nécessite pas de pompe d'injection spéciale (pas de risque de projection)
- ▶ Très peu de perte de produit
- ▶ Produit inodore
- ▶ Fourni en kit complet



### DESCRIPTION

• **PARACRÈME STH** (Spécial Traitement Humidité) est un produit en phase aqueuse à injecter dans les murs pour former une barrière continue qui empêche les remontées d'humidité. Il s'injecte à l'aide d'un pistolet dans une série de trous forés dans les joints des maçonneries.

### DOMAINES D'APPLICATION

#### ■ SUPPORTS ADMISSIBLES

- Maçonneries anciennes de pierres, moellons, briques.
- Maçonneries d'éléments pleins (ex. briques de terre cuite).
- Murs enterrés (caves, sous-sols).

#### ■ LIMITES D'EMPLOI

- Ne pas appliquer sur des surfaces horizontales (sols...).
- Ne convient pas pour les murs creux (parpaings, briques creuses...).
- Ne convient pas pour les murs en béton cellulaire.
- Ne convient pas pour traiter l'humidité traversante dite de soutènement.

### CARACTÉRISTIQUES

#### ■ COMPOSITION

- **PARACRÈME STH** est une émulsion prête à l'emploi, à base de silane en phase aqueuse.

#### ■ CARACTÉRISTIQUES

- **Aspect** : crème semi-liquide, blanche à l'état frais et translucide après séchage.
- **Densité** : environ 0,9.

### MISE EN ŒUVRE

#### ■ PRÉPARATION DU SUPPORT

- Déterminer l'endroit où la barrière étanche doit être effectuée. Idéalement, la barrière devra être le plus proche possible du sol fini.
- Piquer et éliminer les enduits et les joints existants, sur 15 à 20 cm de hauteur.
- Mesurer l'épaisseur du mur à traiter.
- L'injection du produit nécessite le forage horizontal de trous de diamètre 10 à 12 mm. Les trous sont localisés sur une seule ligne et espacés de 12 cm maximum. Dans le cas d'une maçonnerie de moellons ou de pierres irrégulières, suivre un joint au niveau souhaité.
- La profondeur des trous correspond à 90 % de l'épaisseur du mur. Par exemple, pour un mur d'épaisseur 30 cm, la profondeur de perçage doit être de 27 cm.

- Pour un mur d'épaisseur supérieure à 40 cm, le forage doit être réalisé des deux côtés. Les trous intérieurs et extérieurs doivent être alignés à la même hauteur mais avec un décalage horizontal (les trous ne doivent pas se rejoindre). La profondeur des trous doit être égale à la moitié de l'épaisseur du mur + 5 cm. Par exemple, pour un mur d'épaisseur 60 cm, la profondeur de perçage doit être de 35 cm de chaque côté.
- Bien nettoyer ensuite chaque trou à l'air comprimé pour éliminer les poussières.

#### ■ APPLICATION DU PRODUIT

- Installer la poche dans le pistolet et visser la canule munie du tuyau d'injection.
- Insérer le tuyau jusqu'au fond du trou foré. Injecter progressivement **PARACRÈME STH** de manière à remplir complètement chaque trou ; le tuyau d'injection est retiré au fur et à mesure du remplissage. **PARACRÈME STH** doit déborder très légèrement de la surface du trou.
- Après injection, nettoyer le pistolet et le tuyau à l'eau tiède afin de pouvoir les réutiliser.
- Après environ 7 jours (suivant les conditions climatiques), les trous forés sont rebouchés avec un mortier adapté à la nature du support (**PARLUMIÈRE STH, PARJOINT, 734 LANKOREP PATRIMOINE...**).
- Lorsque les remontées capillaires ont été stoppées, l'eau subsistant dans la maçonnerie s'évapore et peut provoquer des efflorescences importantes (à titre indicatif, pour un mur d'épaisseur 20 cm, la quantité d'eau restante peut atteindre 50 litres au m<sup>2</sup>). Avant de ré-enduire ou de rejointoyer, éliminer toutes les efflorescences par un brossage minutieux.
- Conjointement à l'assèchement proprement dit, entreprendre un traitement d'assainissement avec l'enduit **PARLUMIÈRE STH**. Se référer à la fiche technique correspondante.
- En fonction de la nature du mur, l'assèchement complet peut prendre plusieurs semaines.

# PARACRÈME STH

2/2

## CONDITIONNEMENT

- ▶ Carton contenant 5 poches de 600 mL, 1 pistolet d'injection et 3 canules munies d'un tuyau de longueur 40 cm.
- ▶ Carton de 12 poches.

## CONSERVATION

### ▶ 12 mois

en emballage d'origine fermé (DLU indiquée sur le kit et les poches) à l'abri du gel, à une température comprise entre + 5°C et + 35°C et à l'abri de l'humidité et des rayons directs du soleil.

Stocker dans un endroit sec, à une température comprise entre + 5°C + 35°C.

## GARANTIE

- ▶ R.C. fabricant

## CONSOMMATION

Nombre de poches de 600 mL nécessaires en fonction des dimensions du mur :

		Épaisseur du mur		
		20 cm	30 cm	40 cm
Longueur du mur	5 m	1,5	2	3
	10 m	3	4,5	6
	15 m	4,5	6,5	9
	20 m	5,5	9	12
	30 m	8	13	18

Ces consommations sont données à titre indicatif. Elles varient en fonction de la nature et de l'état du mur.

**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 règles de mise en œuvre.

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

### DOCUMENTATION TECHNIQUE - Février 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 la version la plus récente - Mise à jour consultable sur [parexlanko.com](http://parexlanko.com).

### SIKA France SAS

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

**PAREXLANKO**

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Les travaux d'injection doivent être réalisés lorsque la température est comprise entre + 5°C et + 35°C. En période froide, la température doit rester supérieure à + 5°C pendant au moins 48 heures après l'application, afin que le produit se diffuse de manière optimale.
- Porter des gants imperméables en caoutchouc nitrile ou butyle conformes à la norme EN ISO 374-2, des lunettes de sécurité et des vêtements de protection».
- Avant utilisation, consulter la Fiche de Données de Sécurité.