



1/2

#### LES + PRODUIT

- ▶ Finition à la chaux aérienne
- ▶ Grande simplicité d'application

#### DOSAGE EN EAU

- ▶ 6,0 à 6,5 litres par sac de 25 kg

#### TEMPS DE MÉLANGE

- ▶ Environ 5 min

#### CONSOMMATION

- ▶ 1,8 à 2,2 kg/m<sup>2</sup>

#### DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ NF EN 998-1
- ▶ NF DTU 26.1
- ▶ DTA et AT des systèmes PARISO

# CALCIFIN

FAÇADES  
ISOLANTES  
PAREXLANKO



#### DESCRIPTION

- Enduit de parement minéral mince à la chaux aérienne, destiné aux façades des bâtiments (neufs ou existants) et aux systèmes d'ITE de la gamme **PARISO**.
- Aspect de finition : taloché.
- Disponible dans un nuancier de 24 teintes.

#### DOMAINE D'APPLICATION

##### ■ SUPPORTS ADMISSIBLES

- Corps d'enduit sur maçonnerie (NF DTU 26.1)
- Sous-enduits d'imperméabilisation **PAREXLANKO**
- Sous-enduit d'assainissement **PARLUMIÈRE STH**
- Mortier d'interposition **PARINTER RÉNOVATION** (voir Cahier de Recommandations)
- Couche de base armée **MAITÉ** des systèmes d'ITE de la gamme **PARISO**
- Anciennes peintures minérales adhérentes et en bon état
- Enduits au mortier de plâtre chaux conformes au DTU 26.1 tels que **PARILIEU** et **PARILIEU FIN**.
- Enduits plâtre, carreaux de plâtre (intérieur uniquement)

##### ■ LIMITES D'EMPLOI

- Ne pas appliquer :
  - sur des parois horizontales ou inclinées et directement exposées aux intempéries
  - sur des systèmes d'ITE destinés à être partiellement ou totalement enterrés
  - sur des parois non isolées par l'extérieur, à moins de 15 cm du sol fini ou en-dessous de la coupure de capillarité
  - directement sur des supports revêtus de peintures ou de revêtements organiques.

#### CARACTÉRISTIQUES

- **Composition** : poudre à gâcher avec de l'eau, composée de chaux aérienne et de liant hydraulique, de charges minérales, de pigments minéraux et d'adjuvants spécifiques.
- **Classement** : enduit minéral CR selon NF EN 998-1
- **MVA du mortier frais** : 1 500 ± 100 kg/m<sup>3</sup>
- **Granulométrie maximale** : 1,0 mm

#### PERFORMANCES

##### Sur béton et maçonnerie enduite :

- **Absorption d'eau** : Wc1
- **Adhérence** : ≥ 0,2 MPa
- **Réaction au feu** : A2 - s1, d0
- Ces performances, obtenues par des essais en laboratoire, peuvent être sensiblement modifiées suivant les conditions de mise en œuvre.
- **Classe d'émissions dans l'air intérieur** : A+ (selon arrêté du 19/04/2011 modifié)

##### Sur systèmes d'ITE de la gamme **PARISO** :

- Se référer aux Fiches Systèmes correspondantes.

#### MISE EN ŒUVRE

Elle doit être conforme au NF DTU 26.1, aux spécifications des Documents Techniques d'Application (DTA) et Avis Techniques (AT) des systèmes d'ITE concernés ou à celles des Cahiers de Recommandations **PAREXLANKO** dans les cas d'applications spécifiques.

##### ■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports doivent être propres, secs, dépoussiérés et cohésifs. Éliminer toutes parties écaillées, friables et/ou pulvérulentes.
- Suivant le cas, les supports peuvent être nettoyés par sablage, brosseage, ponçage ou à l'aide d'un nettoyeur haute pression.
- En rénovation, éliminer les salissures et les traces d'anciennes peintures organiques, revêtements...
- En cas d'encrassement biologique ou atmosphérique, utiliser le produit adapté de la gamme **PAREXLANKO** Entretien et Protection.
- Les parois en béton banché doivent obligatoirement être revêtues de **PARINTER RÉNOVATION**. Se référer à la fiche technique correspondante.
- Retirer les balèvres et sardines éventuellement présentes sur la surface, à l'aide d'une brique de carborandum.

##### ■ PRÉCAUTIONS SPÉCIFIQUES

- Protéger les façades des intempéries pendant toute la durée des travaux et au moins 72 h après l'application.

##### ■ IMPRESSION

- L'application préalable de **SILICANE FOND** facilite l'application de **CALCIFIN** et allonge le temps ouvert. Se référer à la Fiche Technique correspondante.

##### ■ OUTILLAGE

- Malaxeur électrique à vitesse lente (< 300 tr/min)
- Lisseuse ou platoir inox
- Taloché plastique
- Nettoyer les outils à l'eau après application.

##### ■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- **Dosage en eau** : 6,0 à 6,5 litres par sac de 25 kg
- **Temps de mélange** : 5 min environ (obtention d'une pâte souple, homogène et sans grumeaux)
- **Temps de repos avant emploi** : 5 min environ
- **Durée d'emploi du mélange** : 2 h maximum suivant les conditions ambiantes.

##### ■ APPLICATION

###### Application manuelle

- Appliquer **CALCIFIN** à l'aide d'une lisseuse inox, en épaisseur régulière, réglée sur l'épaisseur des plus gros grains.
- Effectuer la finition en resserrant les grains à la taloché plastique par des mouvements circulaires et réguliers.

# CALCIFIN

2/2

## CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 kg (2 plis papier et 1 pli polyéthylène)
- ▶ Palette de 24 sacs soit 600 kg

## 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

## Application mécanique

- Projeter **CALCIFIN** à la machine électrique en une seule couche.
- Effectuer la finition comme pour l'application manuelle.

## CONSOMMATION

La consommation est exprimée en poudre et donnée sur support plan à titre indicatif.

- 1,8 à 2,2 kg/m<sup>2</sup>

**ASSISTANCE TECHNIQUE** : 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.

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

## DOCUMENTATION TECHNIQUE - Octobre 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).

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

PAREXLANKO est une marque du groupe Sika.

**PAREXLANKO**

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels.
- Ne pas appliquer sur supports gelés (ou en cours de dégel), sur supports gorgés d'eau ou sur supports surchauffés.
- Ne pas appliquer par temps de pluie ou de brouillard, par grand vent, en cas de risque de gel dans les 24 h ou si l'humidité relative est supérieure à 80%.
- Ne pas appliquer à des températures ambiantes inférieures à + 5°C ou supérieures à + 35°C.
- Avant l'application et pendant toute la durée des travaux, protéger les menuiseries, les éléments métalliques et les parties vitrées.
- Afin d'éviter des traces de rouille lors de l'application, utiliser des outils en acier inoxydable.
- L'application préalable de **SILICANE FOND** est fortement conseillée par temps chaud et/ou vent sec.
- Pour diminuer les risques de marques de reprise lors d'une application sur une grande surface, procéder par panneaux de 20 à 25 m<sup>2</sup> délimités par une bande de ruban adhésif laissant apparaître le joint ou non.
- Afin de limiter les différences de teinte après séchage :
  - le dosage en eau et le temps de mélange doivent être les plus constants possibles,
  - utiliser un même lot de fabrication par façade.
- Protéger les arêtes supérieures et les parties exposées suivant les prescriptions du NF DTU 26.1.
- Produit irritant : peut provoquer des brûlures. Porter des gants et des lunettes de protection. En cas de contact accidentel avec les yeux ou la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau propre et consulter un spécialiste.
- Le port des équipements de protection individuelle (lunettes, gants...) est obligatoire.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS) pour connaître les équipements adaptés.