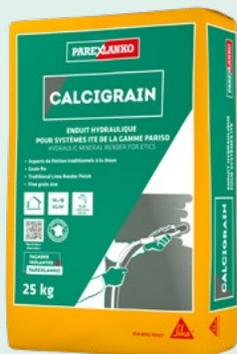


CALCIGRAIN

1/2



LES + PRODUIT

- ▶ Fibré : résistance à la fissuration renforcée
- ▶ Confort de mise en oeuvre
- ▶ Excellente résistance aux chocs
- ▶ Bonne tenue au feu des systèmes ITE PARISO

DOSAGE EN EAU

- ▶ 5 à 6 litres par sac de 25 kg

TEMPS DE MÉLANGE

- ▶ 5 min minimum

CONSOMMATION

- ▶ 14 à 18 kg/m² selon la finition choisie

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ DTA et AT des systèmes PARISO
- ▶ NF DTU 26.1

FAÇADES
ISOLANTES
PAREXLANKO



DESCRIPTION

- Enduit hydraulique destiné à la réalisation des systèmes d'ITE de la gamme **PARISO**.
- Aspects de finition traditionnels :
 - rustique ou rustique-écrasé,
 - gratté fin.
- Disponible dans un nuancier de 96 teintes.

DOMAINE D'APPLICATION

■ SUPPORTS ADMISSIBLES

- Couche de base armée **MAITÉ** des systèmes d'ITE de la gamme **PARISO**
- Supports conformes au NF DTU 26.1 sur de petites surfaces

■ LIMITES D'EMPLOI

- Ne pas appliquer :
 - sur des parois horizontales ou inclinées et directement exposées aux intempéries
 - sur des parois destinées à être partiellement ou totalement enterrées.

CARACTÉRISTIQUES

- **Composition** : poudre à gâcher avec de l'eau, composée de liant hydraulique et de chaux aérienne, de copolymère micronisé, de charges minérales, de pigments minéraux et d'adjuvants spécifiques.
- **MVA du mortier frais** : 1,32 ± 50 kg/m³
- **Granulométrie maximale** : 2,0 mm
- **Module d'élasticité du mortier durci** : environ 2 200 MPa

PERFORMANCES

- Se référer aux Fiches Systèmes **PARISO** qui intègrent **CALCIGRAIN**.

MISE EN ŒUVRE

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

■ OUTILLAGE

- Bétonnière
- Truelle
- Lisseuse ou platoir inox
- Taloches plastique
- Règle crantée
- Couteau à enduire
- Grattoir métallique

Nettoyer les outils à l'eau après application.

■ ÉQUIPEMENTS DE PROJECTION

- **Machine à projeter** : pression pompe 10-12 bars (eau)
- **Pot de projection** : débit d'air ≥ 60 m³/h ; pression d'air 4 à 6 bars
- Projection possible avec machine électrique, après gâchage préalable du produit.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- **Dosage en eau** : 5 à 6 litres par sac de 25 kg
- **Temps de mélange** : 5 min minimum
- **Temps de repos avant emploi** : 3 à 5 min
- **Gâchage** : par sacs complets. Ne pas surcharger en poudre la cuve ou la bétonnière.
- **Durée d'emploi du mélange** : 1 h maximum suivant les conditions ambiantes.

■ PRÉCAUTIONS SPÉCIFIQUES

- Réaliser un joint de fractionnement horizontal tous les deux niveaux.
- L'utilisation des baguettes d'angles IA3 (finition grattée) et IA4 (finitions rustique et rustique-écrasée) est obligatoire. Elles permettent notamment d'éviter une surcharge de l'enduit pouvant générer des désordres.

CALCIGRAIN

2/2

CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 kg (2 plis papier et 1 pli polyéthylène)
- ▶ Palette de 48 sacs soit 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.C. Fabricant

■ APPLICATION

- L'enduit est projeté sur la couche de base armée **MAITÉ**, dont l'état de surface sera laissé cranté. L'enduit est appliqué en une seule couche ; le mode d'application dépend de l'aspect de finition choisi :
 - **aspect rustique ou rustique-écrasé** : la couche est appliquée en deux passes : la 1^{ère} passe est serrée en épaisseur de 5 mm environ ; après raffermissement suffisant, la 2^{ème} passe est projetée en épaisseur de 5 à 6 mm et laissée sous forme de grain à l'état brut (aspect rustique) ou écrasée à l'aide d'une lisseuse inox ou d'une taloche plastique (aspect rustique-écrasé).
 - **aspect gratté** : la couche est appliquée en une seule passe d'épaisseur régulière de 13 mm environ ; après durcissement suffisant, éliminer la couche superficielle à l'aide d'un grattoir. L'épaisseur après grattage est d'environ 8 à 9 mm.

■ CONSOMMATION

Les consommations sont exprimées en poudre et données à titre indicatif.

- Aspect rustique ou rustique-écrasé : 14 à 16 kg/m²
- Aspect gratté : 16 à 18 kg/m²

ASSISTANCE CONSEIL CLIENT : 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 - Avril 2025

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.

SIKA France SAS

84 rue Édouard Vaillant - 93350 Le Bourget
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 ou en cas de risque de gel dans les 24 h.
- Ne pas appliquer à des températures ambiantes inférieures à + 5°C pour les teintes claires et inférieures à + 8°C pour les teintes soutenues. Entre + 30°C et + 35°C, prendre des dispositions particulières.
- 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.
- Afin d'éviter 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.
- Sont exclues du domaine d'emploi les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est > 0,5 en altitude (au-delà de 1 300 m) et > 0,7 dans les autres cas.
- Ne pas juxtaposer sans fractionnement des teintes dont la différence de coefficient d'absorption est > 0,2.
- Porter des gants imperméables en caoutchouc butyle/nitrile conformes à la norme EN ISO 374-2, des lunettes de sécurité et des vêtements de protection couvrants
- Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi.
- Avant utilisation consulter la Fiche de Données de Sécurité sur parexlanko.com.