

- SOUS-ENDUIT MONOCOUCHE SEMI-ALLÉGÉ D'IMPERMÉABILISATION

MONOGRIS E

1/2



LES + PRODUIT

- ▶ Tous supports Rt1, Rt2, Rt3
- ▶ Assure l'imperméabilisation en 10 mm en tout point
- ▶ Recouvrable par un enduit sous 24 h
- ▶ Granulométrie adaptée à toutes les finitions

DOSAGE EN EAU

- ▶ 5,4 à 6,3 litres par sac de 25 Kg

CONSUMMATION

- ▶ 1,3 kg/m² par mm d'épaisseur

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- ▶ NF EN 998-1
- ▶ NF DTU 26.1

DESCRIPTION

- Sous-enduit et enduit monocouche semi-allégé OC1 pour l'imperméabilisation des parois verticales extérieures et intérieures.

- MONOGRIS E peut rester nu ⁽¹⁾

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Maçonneries de classes Rt1, Rt2, Rt3 conformes au NF DTU 20.1
- Murs de béton banché (conformes au NF DTU 23.1)

LIMITES D'EMPLOI

Ce produit ne peut être utilisé sur :

- Constructions hourdées ou enduites au plâtre
- Supports exposés horizontaux et inclinés de plus de 10° par rapport à la verticale
- Ne peut pas recevoir de finition plaquettes terre-cuite ou carrelage

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Enduits PAREXLANKO :
 - CALCILISSE
 - MONOLISSE
 - MONOREX GM
 - MONOREX GF
 - MONOBLANCO
 - PARLUMIÈRE FIN
 - PARLUMIÈRE MOYEN
- Peinture, RPE, badigeon
- Voir tableau ci-après pour les délais de recouvrement et les états de surface de MONOGRIS E.

CARACTÉRISTIQUES

- **Composition** : liants hydrauliques, chaux aérienne, sables, charges légères, adjuvants spécifiques
- **Granulométrie** : 0-1,6 mm
- **Teinte** : gris

PERFORMANCES

- **Type** : OC1
- **Résistance à la compression** : CS II
- **Absorption d'eau par capillarité** : Wc2
- **Réaction au feu** : A1
- **Perméabilité à la vapeur d'eau** : $\mu \leq 20^{**}$
- **Valeur Sd** $\leq 0,20$ m (pour une épaisseur de 10 mm)

MISE EN ŒUVRE

■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

Consulter « Préparation des supports avant application des enduits » page 24.

- Sains, propres, dépoussiérés.
- Éliminer toutes les traces de plâtre, de peinture...
- La planimétrie et l'aplomb des supports seront conformes aux exigences du NF DTU 26.1
- appliquer une passe de MONOGRIS E adjuvanté de 0,5 litre de FIXOPIERRE* ou 751 LANKO LATEX* par sac de 25 kg,
- ou appliquer au rouleau une couche de MICRO-GOBETIS 3000*.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- **Dosage en eau** : 5,4 à 6,3 litres par sac de 25 Kg
- **Temps de mélange machine** : 5 min
- **Temps de mélange bétonnière** : 5 min

■ MATÉRIEL

Machine à projeter

- Pression pompe : 8 - 10 bars (eau)
- Respecter le volume de remplissage de la machine.

Machine à gâchage continu

- Dosage en eau mini : 220 litres / h

Bétonnière

Pot de projection

- Compresseur de capacité mini 60 m³/h
- Pression air de 4 à 6 bars

■ APPLICATION DU PRODUIT

Consulter « Application des enduits monocouches » pages 24-27.

- L'application est faite en couche d'épaisseur minimale de 10 mm en tout point.
- L'état de surface de l'enduit et le délai de recouvrement sont fonction du revêtement associé.

CONSUMMATION

- 1,3 kg/m² par mm d'épaisseur
- Épaisseur de référence pour le calcul des consommations (Réf. CSTB) : 12 mm

MONOGRIS E

2/2

CONDITIONNEMENT

- Sac de 25 kg

PALETTISATION

- Palette de 40 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

Tableau des revêtements associés

Types de revêtements associés	État de surface de MONOGRIS E	Délai de recouvrement
Enduit PAREXLANKO de classe CSII maximum	Cranté ou brut de dressage	1 jour
Peinture, RPE, badigeon, CALCILISSE	Taloché	3 semaine minimum

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 - Septembre 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

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.



PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels.
- L'emploi et la mise en œuvre de **MONOGRIS E** relèvent des dispositions du DTU 26.1 et de la présente Fiche Technique.
- Avant application, humidifier le support.
- Températures d'application : entre + 5°C et + 30°C.
- Ne pas appliquer sur supports gelés et en cas de risque de gel.
- Sur les façades exposées au rayonnement solaire et/ou ventées, 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.