



## DEFINITION

Enduit monocouche OC1 semi-allégé d'imperméabilisation et de décoration des parois verticales extérieures en maçonneries ou béton.

### ASPECTS DE FINITION

- rustique
- rustique écrasé
- gratté

## SUPPORTS

### ADMISSIBLES

- Maçonneries conformes au DTU 20.1 de type Rt3, Rt2, Rt1 (blocs béton, briques et béton cellulaire).
- Murs de béton banché (DTU 23.1).
- Corps d'enduit conforme au DTU 26.1.
- TRADIREX, PARMUREX SANS POUSSIÈRE.
- Supports anciens : consulter le DTU 26.1.

## EXCLUS

- Constructions hourdées ou enduites au plâtre.
- Supports exposés inclinés de plus de 10° par rapport à la verticale.

## LES +

- Peut être appliqué sur béton cellulaire et briques classées Rt2.
- Peut être descendu au niveau du sol fini.

## CARACTERISTIQUES

### Composition

Enduit hydraulique à base de :

- Ciment.
- Chaux.
- Sables siliceux et calcaires.
- Pigments minéraux.
- Adjuvants spécifiques.

### Performances

- Réaction au feu : A1
- Absorption d'eau à la capillarité : W2.
- Résistance à la compression : CS II.
- Type : OC1.

## MISE EN ŒUVRE

### Préparation des supports

- Sains, propres, dépoussiérés.
- Éliminer toutes traces de plâtre, de peintures, etc...
- La planimétrie et l'aplomb des supports seront conformes aux exigences des DTU 20.1, 23.1.

## Matériel

- Application mécanique.

	MACHINE A PROJETER	POT DE PROJECTION
• Pression pompe	10-14 bars (eau)	
• Débit d'air		60 m <sup>3</sup> /heure minimum
• Pression d'air		4 à 6 bars

## Préparation du produit

- Dosage en eau : **6,4 à 7,5 litres par sac de 30 kg**
- Temps de mélange machine : 5 minutes
- Temps de mélange bétonnière : 5 minutes

## CONSUMMATION :

**1,3 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur**

Épaisseur de référence pour le calcul des consommations (cf. CSTB) :

Gratté	Rustique, rustique écrasé
16 mm	14 mm

## CONDITIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels.
- Avant application, humidifier le support. Après application, humidifier l'enduit.
- Ne pas appliquer sur supports gelés et en cas de risque de gel.
- Températures minimales d'application : + 5°C pour les teintes claires, +8°C pour les teintes soutenues. Au-delà de + 30°C, prendre des dispositions particulières.
- Consulter la fiche de données de sécurité sur [www.parexlanko.com](http://www.parexlanko.com)

Comme pour tous les enduits monocouches d'imperméabilisation en général, l'emploi et la mise en œuvre du MONOREX sont régis par le DTU 26.1.

### En imperméabilisation sur maçonnerie de petits éléments

Support	Finition	Maçonnerie soignée		Maçonnerie courante	
		support homogène	support hétérogène	support homogène	support hétérogène
<b>Maçonnerie bloc de béton ou briques Rt3-Rt2</b>  <i>En imperméabilisation : l'épaisseur maximale, y compris les modénatures, est de 25 mm</i>	<b>Gratté</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1<sup>ère</sup> passe de MONOREX de 12 à 15 mm pour assurer un minimum de 10 mm en tout point après grattage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Application de MONOREX adjuvanté au 751 LANKOLATEX (0,5 l/sac) d'une épaisseur d'environ 5 mm.</li> <li>1<sup>ère</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur de 7 mm minimum.</li> <li>2<sup>ème</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur &lt; à la 1<sup>ère</sup>.</li> <li>Epaisseur totale hors MONOREX adjuvanté : 10 mm en tout point après grattage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1<sup>ère</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur de 7 mm.</li> <li>2<sup>ème</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur &lt; à la 1<sup>ère</sup>.</li> </ul> Pour obtenir un mini de 10 mm en tout point après grattage.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Application de MONOREX adjuvanté au 751 LANKOLATEX (0,5 l/sac) d'une épaisseur d'environ 5 mm.</li> <li>1<sup>ère</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur de 7 mm minimum.</li> <li>2<sup>ème</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur &lt; à la 1<sup>ère</sup>.</li> <li>Epaisseur totale hors MONOREX adjuvanté : 10 mm en tout point après grattage.</li> </ul>
	<b>Rustique, rustique écrasé</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1<sup>ère</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur de 10 mm minimum en tout point.</li> <li>2<sup>ème</sup> passe de MONOREX en grain décoratif.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Application de MONOREX adjuvanté au 751 LANKOLATEX (0,5 l/sac) d'une épaisseur d'environ 5 mm.</li> <li>1<sup>ère</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur de 10 mm minimum en tout point hors MONOREX adjuvanté.</li> <li>2<sup>ème</sup> passe de MONOREX en grain décoratif.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1<sup>ère</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur de 10 mm mini en tout point.</li> <li>2<sup>ème</sup> passe de MONOREX en grain décoratif.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Application de MONOREX adjuvanté au 751 LANKOLATEX (0,5 l/sac) d'une épaisseur d'environ 5 mm.</li> <li>1<sup>ère</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur de 10 mm minimum en tout point hors MONOREX adjuvanté.</li> <li>2<sup>ème</sup> passe de MONOREX en grain décoratif.</li> </ul>

Support	Finition	Préparation	Application
<b>Maçonnerie blocs de béton cellulaire (Rt1)</b>  <i>L'épaisseur maximale, y compris les modénatures, est de 20 mm</i>	<b>Rustique, rustique écrasé, gratté</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dépoussiérer et humidifier.</li> <li>Minimum 1 h avant la projection, appliquer au rouleau ou à la brosse un bouche pore (constitué d'1 volume de 751 LANKOLATEX et de 4 volumes d'eau).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Une couche de MONOREX d'épaisseur minimale de 10 mm en tout point après grattage ou avant grain.</li> </ul>

### En décoration sur supports assurant par eux-mêmes l'étanchéité

Support	Finition	Application
<b>Béton</b>  <i>L'épaisseur maximale, y compris les modénatures, est de 15 mm</i>	<b>Gratté</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Application de MICRO-GOBETIS 2000 ou application de MONOREX adjuvanté au 751 LANKOLATEX (0,5 l/sac) d'environ 5 mm.</li> <li>Suivie d'une passe de MONOREX assurant une épaisseur totale de l'enduit comprise entre 5 mm et 15 mm maximum après grattage.</li> </ul>
	<b>Rustique, rustique écrasé,</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Application de MICRO-GOBETIS 2000 ou application de MONOREX adjuvanté au 751 LANKOLATEX (0,5 l/sac) d'environ 5 mm</li> <li>1<sup>ère</sup> passe de MONOREX d'une épaisseur de l'ordre de 7 à 8 mm.</li> <li>2<sup>ème</sup> passe de MONOREX en grain décoratif.</li> </ul>
<b>Maçonnerie enduite</b>	<b>Gratté, rustique, rustique écrasé,</b>	1 - Préparation des supports <ul style="list-style-type: none"> <li>Sur supports absorbants : une passe d'accrochage n'est pas nécessaire.</li> <li>Sur supports fermés : application d'une passe de MONOREX adjuvanté au 751 LANKOLATEX (0,5 l/sac) en épaisseur d'environ 5 mm.</li> </ul> 2 - Couche de finition <ul style="list-style-type: none"> <li>Application d'une passe de MONOREX en épaisseur de l'ordre de 7 à 8 mm après grattage ou avant grain décoratif.</li> </ul>

#### CONDITIONNEMENT

Sac de 30 kg : 2 plis papier et 1 pli polyéthylène.  
Palette perdue houscée 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.

#### DOCUMENTS DE REFERENCE

■ CSTB Certificated :

M. Malesherbes  
T. Portet sur Garonne

05M135  
46M135

I. Isle sur la Sorgue

P. Paviers

C. St Pierre de Chandieu

St Amand

■ DTU 26.1, 20.1, 23.1.

34M135

42M135

75M135

en cours

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.

**ASSISTANCE TECHNIQUE :** La Société Parexlanko 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 2009

PAREXLANKO S.A. / Département Enduits de façade - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex -  
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55

**PAREXLANKO**  
www.parexlanko.com