

1/2



LES + PRODUIT

- ▶ Assure l'imperméabilisation en 10 mm en tout point
- ▶ Recouvrement par un enduit sous 24 h
- ▶ Granulométrie adaptée à toutes les finitions
- ▶ Convient en parois enterrées

DOSAGE EN EAU

- ▶ 3,6 à 4,8 litres par sac de 25 Kg

CONSUMMATION

- ▶ 1,8 kg/m² par mm d'épaisseur

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ NF EN 998-1
- ▶ NF DTU 26.1
- ▶ Certificat QB

PARMUREX SANS POUSSIÈRE



NF EN 998-1
OC3 CSIV WC2



DESCRIPTION

- Sous-enduit et enduit monocouche lourd OC3 à émission de poussière réduite pour l'imperméabilisation des parois verticales extérieures et intérieures.
- PARMUREX SANS POUSSIÈRE peut rester nu ⁽¹⁾

DOMAINE D'APPLICATION

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Maçonneries de blocs de béton (Rt3) conformes au NF DTU 20.1
- Murs de béton banché (conformes au NF DTU 23.1)
- Maçonneries de pierres et moellons durs

LIMITES D'EMPLOI

- Ce produit ne peut être utilisé sur :
- Supports exposés horizontaux et inclinés de plus de 10° par rapport à la verticale

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Enduit de parement ou enduit monocouche PAREXLANKO
- Plaquettes de terre cuite (joint > 6 mm)
- Carrelage (joint > 4 mm)
- Peinture, badigeon ou RPE
- Voir tableau ci-après pour les délais de recouvrement et les états de surface de PARMUREX SANS POUSSIÈRE.

CARACTÉRISTIQUES

- **Composition** : ciment, chaux, sables, adjuvants spécifiques
- **Granulométrie** : 0-1,6 mm

PERFORMANCES

- **Type** : OC3
- **Résistance à la compression** : CS IV
- **Absorption d'eau par capillarité** : Wc2
- **Réaction au feu** : A1
- **Perméabilité à la vapeur d'eau** : $\mu \leq 25^{**}$
- **Valeur Sd** : $\leq 0,25$ 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 au rouleau une couche de MICRO-GOBETIS 3000*.
- ou appliquer une passe de PARMUREX SANS POUSSIÈRE adjuvanté de 0,5 litre de FIXOPIERRE* ou 751 LANKO LATEX* par sac de 25 kg.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- **Dosage en eau** : 3,6 à 4,8 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.

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

- 1,8 kg/m² par mm d'épaisseur
- Épaisseur de référence pour le calcul des consommations (Réf CSTB) : 12 mm

PARMUREX

SANS POUSSIÈRE

2/2

CONDITIONNEMENT

- Sac de 25 kg

PALETTISATION

- Palette de 48 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 PARMUREX SP	Délai de recouvrement
Enduit de parement Enduit monocouche	Cranté / Brut de dressement	1 jour
PARDECO TYROLIEN, CALCILISSE	Taloché	4 à 7 jours
Carrelage (joint > 4 mm) et plaquettes de terre-cuite (joint > 6 mm) posées sur des grandes surfaces	Brut de dressement	3 semaines minimum
Carrelage posé en modénature, bandeau, encadrement (joint > 4 mm)	Brut de dressement	24 à 48 heures
Peinture, RPE, badigeon	Taloché	3 semaines 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 - Février 2021

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

PAREXLANCO est une marque du groupe Sika.

PAREXLANCO

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels.
- L'emploi et la mise en œuvre de PARMUREX SANS POUSSIÈRE relèvent des dispositions du NF 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.

APPLICATION DES ENDUITS MONOCOUCHEs

NOTIONS RÉGLEMENTAIRES

■ MAÇONNERIE HOMOGÈNE

• Maçonnerie constituée de matériaux et éléments de maçonnerie homogène, de même nature, en particulier pour leur cohésion ou résistance au cisaillement, d'absorption régulière qui conditionnent la compatibilité mécanique des enduits (cf. NF DTU 20.1).

■ MAÇONNERIE HÉTÉROGÈNE

C'est une maçonnerie «non homogène»

- Hétérogénéité généralisée : maçonnerie montée à joints très épais (supérieurs à 15 mm, aux tolérances définies par la norme NF DTU 20.1 et/ou composée de matériaux différents.
- Hétérogénéité ponctuelle : maçonnerie comportant localement des éléments tels que poteaux ou linteaux en béton et chaînages.

■ RÉALISATION DES ARÊTES

- La pose de cornières d'angle métalliques est obligatoire si l'enduit est classé CSI ou CSII

PLANÉITÉ DES SUPPORTS						
PLANÉITÉ	Maçonnerie de petits éléments (NF DTU 20.1)		Ouvrages en béton (NF DTU 20.1)		Maçonnerie béton cellulaire (NF DTU 20.1)	
	Soignée	Courante	Soignée	Courante	Soignée	Courante
Tolérance sous la règle de 2 m	1 cm	1,5 cm	0,5 cm	0,7 cm	0,5 cm	0,7 cm
Tolérance sous le réglet de 20 cm	0,7 cm	1 cm	0,2 cm	0,2 cm	0,2 cm	0,5 cm

PLANÉITÉ DES ENDUITS		
PLANÉITÉ	Enduit soigné	Enduit courant
Tolérance sous la règle de 2 m	0,5 cm	1 cm

TABLEAU DES APPLICATIONS ET DES ÉPAISSEURS D'ENDUITS POUR LES FINITIONS : GRATTÉES, RUSTIQUES ET RUSTIQUES ÉCRASÉES

		APPLICATION EN IMPERMÉABILISATION			
		Blocs Rt3	Blocs Rt2	Briques Rt2 ou Rt3	Blocs Rt1 et Béton cellulaire
		Enduits OC1, OC2 ou OC3	Enduits OC1 ou OC2	Enduits OC1 ou OC2	Enduits OC1
FINITION	ÉTAT DU SUPPORT	Épaisseur maximale de l'enduit : 25 mm (y compris modénatures)			Épaisseur maximale de l'enduit : 20 mm (y compris modénatures)
Grattée	Maçonnerie soignée et homogène	Une passe d'enduit de 12 à 15 mm avec un recouvrement minimal de 10 mm en tout point après grattage			
	Maçonnerie courante homogène ou hétérogène	1 1 ^{ère} passe d'enduit d'environ 8 mm 2 2 ^{ème} passe d'enduit d'une épaisseur n'excédant pas la 1 ^{ère} L'épaisseur totale doit assurer un recouvrement de 10 mm en tout point après grattage			-
Rustique et Rustique-écrasée	Maçonnerie soignée et homogène	1 1 ^{ère} passe d'enduit de 10 mm minimum en tout point 2 Après raffermissement, projeter la passe de grain décoratif			
	Maçonnerie courante homogène ou hétérogène				

PRÉPARATION DES SUPPORTS AVANT APPLICATION DES ENDUITS

	Blocs Rt2 ou Rt3	Briques Rt2 ou Rt3	Blocs Rt1 + Béton cellulaire	Béton	Maçonnerie enduite*
Supports d'absorption courante	Par temps chaud et/ou venteux • Humidifier le support la veille et avant l'application • Dans tous les cas, le support doit être ressuyé	• Humidifier le support au moins 1/2 h avant l'application de l'enduit • Renouveler cette opération à l'avancement	-	-	Par temps chaud et/ou venteux • Humidifier la veille et avant l'application • Dans tous les cas, le support doit être ressuyé
Supports très absorbants	-	• En toute saison, humidifier le support moins d'1/2 h avant application de l'enduit et renouveler cette opération à l'avancement ou • Appliquer 1 h minimum avant la projection de l'enduit un régulateur de porosité (1 vol. de FIXOPIERRE pour 5 vol d'eau par exemple)	• Appliquer 1 h minimum avant la projection un bouche-pore : FIXOPIERRE dilué à 1 vol pour 4 vol d'eau ou 751 LANKO LATEX dilué à 1 vol pour 4 vol d'eau	-	• En toute saison, humidifier le support moins d'1/2 h avant application de l'enduit et renouveler cette opération à l'avancement ou • Appliquer 1 h minimum avant la projection de l'enduit un régulateur de porosité (1 vol. de FIXOPIERRE pour 5 vol. d'eau par exemple) • La dilution est adaptée en fonction de la porosité
Supports peu ou pas absorbants	-			1 ^{ère} solution • Appliquer le gobetis d'accrochage MICRO-GOBETIS 3000 2 ^{ème} solution • Réaliser un gobetis adjuvanté avec FIXOPIERRE (0,5 l/sac) • Pour une finition talochée, seule la 2 ^{ème} solution est admise	• Humidifier le support • Réaliser un gobetis adjuvanté avec FIXOPIERRE (0,5 l/sac)

*Si sous-enduit de type OC : au delà de 72 heures obligation de réaliser un gobetis adjuvanté de FIXOPIERRE (à l'exception du MONOMAX SE).

APPLICATION EN DÉCORATION

		Béton banché	Maçonnerie enduite
		Enduits OC1, OC2 ou OC3	Enduits OC1 ou OC2 Enduits de finition de résistance mécanique ≤ à l'enduit existant
FINITION	ÉTAT DU SUPPORT	Épaisseur maximale de l'enduit = 15 mm (y compris modénatures)	L'épaisseur de l'enduit de finition doit être < à celle de l'enduit existant
Grattée	Béton ou maçonnerie enduite soignée	• Une passe d'enduit assurant une épaisseur totale de 5 à 10 mm maximum après grattage	• Une passe d'enduit assurant une épaisseur totale de 5 à 8 mm maximum après grattage
	Béton ou maçonnerie enduite courante	• Une passe d'enduit assurant une épaisseur totale de 7 à 15 mm maximum après grattage	
Rustique et Rustique-écrasée	Béton ou maçonnerie enduite soignée	1 Une passe d'enduit lissé de 5 à 8 mm 2 Après raffermissement, projeter la passe de grain décoratif	1 Une passe d'enduit lissé de 5 à 8 mm 2 Après raffermissement, projeter la passe de grain décoratif
	Béton ou maçonnerie enduite courante	1 Une passe d'enduit lissé de 7 à 10 mm 2 Après raffermissement, projeter la passe de grain décoratif	

APPLICATION DES ENDUITS MONOCOUCHE

TABLEAU DES APPLICATIONS ET DES ÉPAISSEURS D'ENDUITS POUR LA FINITION TALOCHÉE OU LISSÉE-TRUELLE

		APPLICATION EN IMPERMÉABILISATION			
		Blocs Rt3	Blocs Rt2	Briques Rt2 ou Rt3	Blocs Rt1 et Béton cellulaire
		Enduits OC1, OC2 ou OC3	Enduits OC1 ou OC2	Enduits OC1 ou OC2	Enduits OC1
FINITION	ÉTAT DU SUPPORT	Épaisseur maximale de l'enduit : 25 mm (y compris modénature)			Épaisseur maximale de l'enduit : 20 mm (y compris modénature)
Talochée ou Lissée-truelle	Maçonnerie soignée ou courante	<p>Pour ces supports et cette finition, l'utilisation des enduits monocouches classiques est limitée à des petites surfaces du type bandeau ou encadrement. Pour réaliser cette finition en grande surface, 2 possibilités A ou B :</p> <p>A1 Réaliser un corps d'enduit TRADIREX de 12 mm minimum ou un sous- enduit MONOGRIS E, MONOMAX SE ⁽¹⁾ ou PARMUBRIK ⁽²⁾ de 10 mm minimum.</p> <p>A2 Laisser sécher selon les conditions ambiantes, 4 à 7 jours pour TRADIREX et 24 heures pour MONOGRIS E, MONOMAX SE ⁽¹⁾ et PARMUBRIK ⁽²⁾.</p> <p>A3 Appliquer l'enduit de finition sur une épaisseur ne devant pas dépasser 5 à 6 mm.</p> <p>A4 Talocher ou lisser l'enduit .</p> <hr/> <p>B1 Appliquer une 1^{ère} passe de l'enduit monocouche MONOLISSE sur une épaisseur de 7 mm tirée à la règle.</p> <p>B2 Après durcissement, appliquer une 2^{ème} passe d'enduit MONOLISSE dont l'épaisseur ne doit pas dépasser 5 à 6 mm.</p> <p>B3 Talocher ou lisser l'enduit .</p>			<p>1 Réaliser un sous-enduit MONOGRIS E d'une épaisseur de 10 mm minimum et sans excéder 15 mm.</p> <p>2 Laisser sécher 24 heures minimum selon les conditions ambiantes.</p> <p>3 Appliquer l'enduit de finition MONOLISSE sur une épaisseur comprise entre 5 et 6 mm ou l'enduit de parement mince CALCILISSE ⁽³⁾ sur une épaisseur comprise entre 3 et 4 mm.</p> <p>4 Talocher ou lisser l'enduit.</p>
		<p>1 Appliquer une 1^{ère} passe d'enduit de 7 mm minimum tirée à la règle.</p> <p>2 Après durcissement, appliquer une 2^{ème} passe d'enduit dont l'épaisseur ne doit pas dépasser 5 à 6 mm.</p> <p>3 Talocher ou lisser l'enduit.</p>			

⁽¹⁾ MONOMAX SE n'est disponible qu'au départ de l'usine de paviers (37)
⁽²⁾ PARMUBRIK n'est disponible qu'au départ de l'usine de Portet sur Garonne (31)
⁽³⁾ CALCILISSE uniquement en finition talochée

TABLEAU DES APPLICATIONS ET DES ÉPAISSEURS D'ENDUITS POUR LA FINITION TALOCHÉE OU LISSÉE-TRUELLE

FINITION	ÉTAT DU SUPPORT	APPLICATION EN DÉCORATION	
		Béton banché	Maçonnerie enduite
		Enduits OC1, OC2 ou OC3	Enduits OC1 ou OC2 Enduits de finition de résistance mécanique ≤ à l'enduit existant
Talochée ou Lissée-truelle	Béton ou maçonnerie enduite soignée	Épaisseur maximale de l'enduit = 10 mm	L'épaisseur de l'enduit de finition doit être < à celle de l'enduit existant
		<div>1 Appliquer une 1^{ère} passe d'enduit adjuvantée avec FIXOPIERRE (0,5 litre/sac). Cette passe est écrasée sur l'épaisseur du grain (épaisseur environ 3 mm).</div> <div>2 Dans la foulée, appliquer la seconde passe du même enduit sur une épaisseur maximum de 5 mm. L'épaisseur totale des 2 passes sera de 10 mm maximum en tout point.</div> <div>3 Talocher ou lisser l'enduit .</div>	

PRÉCAUTIONS DE MISE EN ŒUVRE POUR LA FINITION TALOCHÉE

- La finiton talochée est réservée à des enduits spécialement adaptés à cet usage.
- Elle est toujours réalisée en deux couches, en resserrant l'enduit par mouvement circulaire avec une taloché éponge ou une taloché feutre.
- Précautions d'emploi :
 - La finition talochée qui fait remonter les fines à la surface de l'enduit, génère une plus grande sensibilité au faïençage, surtout avec des teintes soutenues qui augmentent les chocs thermiques (extrait du NF DTU 26.1 P1-2 § A.2.1)
 - Cette finition est déconseillée en grande surface en coloris soutenus (extrait du NF DTU 26.1 P1-1 § 3.5.7)
 - En finition talochée, les nuances d'aspect et/ou de couleur sont directement liées au talochage plus ou moins uniforme, à l'épaisseur de la couche qui peut être irrégulière, à une humification insuffisante de la sous couche, ou du fait même de l'absorption variable du support. (Extrait du NF DTU 26.1 P1-2 §A.1.1.2)
 - Il est déconseillé de réaliser la finition talochée par grand vent ou forte chaleur.

PRÉCAUTIONS DE MISE EN ŒUVRE POUR LA FINITION LISSÉE-TRUELLE

- La finiton lissée-truelle est réservée à des enduits spécialement adaptés à cet usage.
- Elle est toujours réalisée en deux couches, en resserrant l'enduit à l'aide d'une truelle.
- Précautions d'emploi :
 - La finition lissée-truelle est déconseillée en grande surface en coloris soutenus.
 - En finition lissée-truelle, les nuances d'aspect et/ou de couleur sont directement liées au lissage plus ou moins uniforme, à l'épaisseur de la couche qui peut être irrégulière, à une humification insuffisante de la sous couche, ou du fait même de l'absorption variable du support.
 - Il est déconseillé de réaliser la finition lissée-truelle par grand vent ou forte chaleur.