

- ENDUIT D'INTERPOSITION ET DE DRESSEMENT SPÉCIAL FAÇADES PEINTES



1/3



DESCRIPTION

- **PARINTER RÉNOVATION** est un mortier d'interposition et de dressement à la chaux pour :
 - La rénovation des anciens enduits hydrauliques sains ou fissurés sans décroulage
 - La rénovation des anciens enduits hydrauliques recouverts d'une peinture ou d'un RPE sans décapage
 - La réalisation de finitions à la chaux sur supports béton
 - La réalisation d'un nouveau revêtement décoratif sur grès cérame et pâte de verre et maisons individuelles en plaques minces de béton.
- **Une reconnaissance préalable des supports sera impérativement réalisée pour valider l'application sans décapage ou sans décroulage de PARINTER RÉNOVATION sur le support.**
- Sa composition et son adhérence optimisées assurent sa compatibilité avec un grand nombre de supports fermés ou lisses (revêtements organiques, enduits hydrauliques ou béton) et permet la pose d'un large choix de revêtements décoratifs : badigeons, parements décoratifs minces, enduits décoratifs semi-allégés ou peintures extérieures résistant aux alcalins.

FINITIONS ASSOCIÉES

- **ENDUITS MINÉRAUX**
 - PAREXAL (Se référer au DTA 7/16-1667)
 - PARLUMIÈRE CLAIR, FIN ou MOYEN
 - MONOREX GF/GM
 - MONOMAX GF/GM
 - MONOBLANCO
 - MONOMAX BLANCO
- **PARÈMENTS MINCES À LA CHAUX**
 - CALCIDECO
 - CALCIFIN
 - CALCILISSE
- **BADIGEONS ET PEINTURE SILICATE**
 - CALCILANE BADIGEON
 - SILICANE PEINTURE
- **PARÈMENT MINÉRAL AU SILICATE DE POTASSIUM**
 - SILICANE TALOCHÉ
- **RPE**
 - Gamme REVLANE
- **PEINTURES**
 - CRYLANE et autres peintures résistantes aux alcalis

SUPPORTS

- **ADMISSIBLES**
 - Maçonneries enduites avec un enduit hydraulique de classe CSIII minimum
 - Maçonneries enduites avec un enduit hydraulique revêtu d'une peinture ou d'un RPE ayant satisfait aux tests de reconnaissance préalable.

- Bétons conformes à la norme NF-P 18-210 / DTU 23-1
- Maisons individuelles en plaques minces de béton
- Pâte de verre et grès cérame de petites dimensions : 5 x 5 et 2 x 2 cm

Dans tous les cas, une reconnaissance préalable du support et une préparation adaptée seront impérativement réalisées selon les prescriptions du Cahier des Charges.

SUPPORTS EXCLUS

- Systèmes d'Isolation Thermique par l'Extérieur
- Enduit hydrofugé
- Enduit plâtre ou plâtre/chaux peint ou revêtu d'un RPE
- RPE peint ou RPE sur peinture
- Plusieurs couches de peinture
- Peinture minérale (badigeons à la chaux, silicates) ou RME silicatés
- Peinture glycéro, brillante ou souple semi-épaisse (RSE)
- Revêtements d'imperméabilité II, I2, I3
- Revêtements souples
- Anti-graffiti
- Supports exposés inclinés de plus de 10° par rapport à la verticale
- Soubassements soumis aux remontées capillaires

CARACTÉRISTIQUES

Composition

- Chaux aérienne, ajout hydraulique et liant spécifique : (chaux aérienne/liant : 50% en volume)
- Sables calcaires et siliceux : 0 - 1,6 mm

PERFORMANCES

- Classe : GP
- Adhérence DE PARINTER RÉNOVATION à l'état sec sur béton, peinture et RPE : $\geq 0,9$ MPa
- Absorption d'eau : W1
- Réaction au feu : classe A2-s1, d0
- Perméabilité à la vapeur d'eau : $\mu^* < 20$

ÉPAISSEURS ET CONSOMMATIONS DE PARINTER RÉNOVATION

- Selon l'état du support, l'application se fera en 1 ou 2 passes, avec mise en place ou non d'une armature TV 10 marouflée dans la 1^{ère} passe.

Supports	Épaisseur	Consommation
Support fin	3 à 5 mm en 1 passe	5 à 8 kg/m ²
Support rugueux	5 à 8 mm en 2 passes	8 à 13 kg/m ²
Support fissuré	5 à 8 mm en 2 passes avec armature TV10	8 à 13 kg/m ²

LES + PRODUIT

- ▶ Rénovation sans décapage, sans sablage, sans décroulage
- ▶ Solution rapide et économique : préparation simplifiée et faible épaisseur
- ▶ Excellente adhérence sur supports fermés ou lisses
- ▶ Large choix de finitions

DOSAGE EN EAU

- ▶ 5,5 à 6,2 litres par sac de 30 kg

TEMPS DE MÉLANGE MACHINE

- ▶ Temps de mélange :
 - machine : 5 min
 - malaxeur : 3 min
 - bétonnière : 5 à 7 min

CONSUMMATION

- ▶ Supports fins : 5 à 8 kg/m² pour 3 à 5 mm
- ▶ Supports rugueux : 8 à 13 kg/m² pour 5 à 8 mm

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ Cahier des charges fabricant
- ▶ PV CERIB 09 DRI 707
- ▶ Support visé dans le DTA Parexal 7/16-1667
- ▶ Rapport de Classement de Réaction au feu n° RA16-0337
- ▶ Fiche de reconnaissance des supports disponible sur le site www.parexlanko.com
- ▶ DTU 26.1

PARINTER RÉNOVATION

2/3

CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 30 kg
- ▶ 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.P. fabricant

■ DÉLAIS DE RECOUVREMENT

- 24 minimum

■ ÉPAISSEURS DES FINITIONS ASSOCIÉES

- **Enduits minéraux :**
 - 5 mm + grain pour une finition rustique ou rustique écrasé
 - 8 mm après grattage pour finition grattée
- **Parements minces à la chaux :**
 - 1 à 5 mm selon les produits (se référer aux Fiches Techniques)
- **Badigeons et peinture :**
 - Pelliculaire
- **RPE :** 1 à 3 mm selon les produits (se référer aux Fiches Techniques)

MISE EN ŒUVRE

L'application du mortier **PARINTER RÉNOVATION** et des finitions associées se feront conformément aux recommandations de son Cahier des Charges, des Fiches Techniques des finitions et du DTA pour **PAREXAL**.

■ MATÉRIEL

Application manuelle

- Malaxeur électrique ou bétonnière
- Truelle, lisseuse crantée n° 12, couteau

Application mécanique

- Machine à projeter - pression 8 à 10 bars (eau) buse de 8 ou 10
- Règle crantée

■ RECONNAISSANCE DES SUPPORTS

- Une reconnaissance préalable des supports sera impérativement réalisée pour valider l'application sans décapage ou sans décroustage de **PARINTER RÉNOVATION** sur le support :
 - Si le revêtement est compatible, effectuer un lavage à haute pression (140 bars) avec une buse rotative et laisser sécher 48 h.
 - Si le revêtement est incompatible, il sera éliminé totalement avant application.
- Pour les chantiers supérieurs à 500 m² sur parement organique, pâte de verre ou grès cérame, la reconnaissance de compatibilité sera préalablement effectuée par un bureau d'études ou une entreprise spécialisée. Cette étude permettra de réaliser les documents du marché (DTU 42.1 § 2).

Liste des tests de compatibilité selon les supports

voir tableau page suivante

La fiche de reconnaissance des supports avant application du **PARINTER RÉNOVATION** est disponible sur le site www.parexlanko.com.

■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Ecrêter mécaniquement les aspérités des finitions structurées.
- Laver soigneusement et brosser pour éliminer les salissures et corps gras.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- **Dosage en eau :** 5,5 à 6,2 litres par sac de 30 kg
- **Temps de mélange :**
 - Machine à projeter : 5 min
 - Malaxeur : 3 min
 - Bétonnière : 5 à 7 min

■ APPLICATION DU PRODUIT

- Dans le cas de fissuration ponctuelle ou rapprochée utiliser une armature **TV10** marouflée dans la 1^{ère} passe :
 - Fissuration ponctuelle : en pontage sur la fissure en débordement de 10 cm de chaque côté
 - Fissuration rapprochée : mise en place sur l'ensemble de la façade.
- Ces dispositions permettent de répartir les contraintes sans exclure le risque de fissuration en cas de mouvements du support.
- Les points durs seront désolidarisés avec le mastic acrylique **613 JOINT ACRYLIQUE**.
- Mettre en place aux angles des baies, des mouchoirs de dimension 30 x 40 cm préalablement coupés dans l'armature **TV10**.

■ RÉALISATION DE LA FINITION

- Aspects de **PARINTER RÉNOVATION** avant finition : taloché, lissé au couteau ou cranté.

Tableau des aspects de surface de **PARINTER RÉNOVATION** selon le revêtement associé

Aspects de surface PARINTER RÉNOVATION avant finition	Revêtements
Cranté	PAREXAL PARLUMIÈRE CLAIR, FIN ou MOYEN MONOREX GF/GM MONOMAX GF/GM MONOBLANCO MONOMAX BLANCO
Taloché	CALCILANE BADIGEON SILICANE PEINTURE CRYLANE Et autres peintures résistantes aux alcalins
Lissé au couteau	CALCIDECO CALCILISSE CALCIFIN Gamme REVLANE+

Les teintes des finitions ne devront pas excéder 0,7 de coefficient d'absorption du rayonnement solaire (0,5 en montage).

PAREXLANKO

PARINTER RÉNOVATION

3/3

LISTE DES TESTS DE COMPATIBILITÉ SELON LES SUPPORTS

Types de tests	Détails des tests	Nature des supports				
		Maçonnerie enduite avec un enduit hydraulique revêtu d'une peinture, d'un RPE	Maison individuelle en plaques minces de béton recouvertes d'un RPE	Maçonnerie enduite avec un enduit hydraulique	Pâte de verre et grès cérame de petites dimensions (5 x 5 ou 2 x 2 cm)	Béton
1 Aspect	Par examen visuel ou sondage • Vérifier l'adhérence, le cloquage, l'écaillage, la fissuration, l'état des pieds de mur	■	■	■	■ Si zones dégradées > 10% de la surface totale, éliminer le revêtement en totalité ainsi que la colle	■
2 Identification du revêtement (Revêtement organique, minéral ou souple)	2.1) Test par brûlage • Si dégagement d'odeur forte ou ramollissement = produit organique compatible • Si pas de combustion ou pas de noircissement du revêtement = produit minéral (silicate ou badigeon) incompatible 2.2) Gratter au couteau le revêtement chauffé • Si superpositions de peinture ou RPE = incompatible (voir liste des supports exclus) 2.3) Découper au cutter un morceau du revêtement de 6 x 6 cm environ, le garder au chaud dans une poche pendant 15 min Le sortir et le plier : • si cassant = compatible • si souple = incompatible	■	■			
3 Sensibilité à l'eau (Hydrofugation, tenue à la détrempe)	3.1) Est-il hydrofugé ? Verser de l'eau sur le support : • si apparition d'un spectre plus foncé = non hydrofugé = compatible • si l'eau ruisselle ou perle = hydrofugé = incompatible 3.2) Ramollissement / Tenue à la détrempe ? Placer sur le support pendant 30 min une taloche imbibée d'eau. Enlever et attendre 10 min • Si aucune altération = compatible • Si gonflement ou ramollissement = incompatible 3.3) Tester la résistance avec un couteau de peintre Le revêtement doit garder sa cohésion, il ne doit pas se déchirer. 3.4) Faire le test du quadrillage sur support humide : voir test 4	■	■	■	■	■
4 Cohésion de surface par quadrillage	4.1) Sur revêtement sec • Au cutter faire un quadrillage de maille 2 x 2 mm (peinture) ou 6 x 6 mm (RPE) • Balayer et retirer avec un adhésif les parties dégradées • Aucun carré ne doit se décoller, sinon = incompatible 4.2) Sur revêtement humide, faire le même test Test à réaliser en bas et en haut de chaque façade	■	■			
5 Adhérence	5) Test d'adhérence • Maroufler une armature TV10 dans 3 mm de PARINTER RÉNOVATION • Laisser dépasser l'armature de manière à pouvoir tirer dessus après 8 jours de séchage • Le revêtement ne doit pas être dégradé	■	■			

Consulter les recommandations du Cahier des Charges et de la fiche de reconnaissance des supports pour l'interprétation des résultats.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels qualifiés.
- Humidifier avant l'application sauf sur support totalement recouvert d'une finition organique. Ré-humidifier en cours d'application si nécessaire et après application de la finition (24 à 72 h), en période chaude ou ventée.
- Protéger les façades pendant toute la durée des travaux.
- Ne pas appliquer sur supports gelés et en cas de risque de gel.
- Températures d'application : + 5°C à + 30°C.
- Au-delà de + 30°C prendre des dispositions particulières (protection, humidification...).
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société 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.

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Juin 2017

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 - Mise à jour consultable sur www.parexlanko.com.

PAREXGROUP S.A. 19 place de la Résistance - CS 50053
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00
Renseignements techniques : 0 826 08 68 78 (0,15 €/min + prix appel)

PAREXLANKO