

# RX-313



**Rualaix®**

## POLYLIGHT

Enduit garnissant extra allégé, polyvalent pour dégrossir, égaliser et lisser les fonds dégradés ou à relief. Formule allégée pour une pénibilité optimisée.  
Finition soignée



\* information représentative des émissions dans l'air intérieur des substances volatiles présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de C (fortes émissions) à A+ (très faibles émissions).

INTÉRIEUR



### RECOUVREMENT

PAR TOUS TYPES DE PEINTURES COMPATIBLES APRÈS SÉCHAGE COMPLET ET SELON LES REGLES EN VIGUEUR

CODIFICATION (EN 16566):

**G3S2V0W0A0C0R0**



### SUPPORTS

Plâtre, carreaux et plaques de plâtre, béton, ciment, enduits de ciment, anciens enduits, anciens fonds peints absorbants, bois imprimé, anciennes toiles de verre et anciennes gouttelettes (préalablement poncées)

Les supports doivent être sains, secs, cohésifs, absorbants, bien adhérents, propres et exempts de poussière.

### CARACTÉRISTIQUES

- Grand confort d'application.
- Compatible avec les systèmes de peinture.
- Retrait minimal au séchage.
- Application sans coulure.
- Produit prêt à l'emploi.
- Excellente glisse sans rouler ni arracher.
- Formule allégée.
- Application en couches fines et moyennes.

### IDÉAL POUR

- Rénovation de fonds anciens ou peints.
- Réparation des rayures, impacts, éraflures et microfissures.
- Nivellement des supports présentant des reliefs ou des textures.
- Lissage des crépis plastifiés.
- Traitement et remplissage des joints entre les plaques de plâtre laminé à bord amincis et épiderme cartonné (classification selon la norme UNE-EN 13963 : type 3A – niveau de qualité 4 – Q4).

### MISE EN OEUVRE

#### PRÉPARATION DU SUPPORT

Les fonds doivent être sains, propres, durs, cohésifs, secs et bien adhérents, exempts de salpêtre, mousses, microorganismes, poussière, graisse et, en général, de toute matière susceptible de nuire à la bonne adhérence du produit au support.

# RX-313

**Rualaix®**

## POLYLIGHT

### MISE EN OEUVRE

#### NETTOYAGE

Lorsque les supports présentent des traces de contaminations (champignons, algues ou autres types de micro-organismes), réaliser en premier lieu un traitement curatif avec un nettoyant adapté aux moisissures. Appliquer celui-ci sur la surface à traiter, laisser agir 5 à 10 minutes, puis nettoyer à l'aide d'un laveur haute pression ou frotter avec une brosse à poils durs. Une fois le support complètement sec, appliquer ensuite un nettoyant biocide à spectre large en imprégnant la totalité de la surface. Ce traitement de type préventif est très efficace et sert également à prévenir l'apparition future de micro-organismes.

En cas de présence de salpêtre sur la surface à traiter, nettoyer avec notre **RX-523 CLEAN SAL** en appliquant le produit puis gratter avec une brosse rigide. Après ce nettoyage mécanique de la surface, rincer abondamment à l'eau claire afin de neutraliser tout résidu de **CLEAN SAL** présent sur le support.

La présence de graisses ou d'huiles doit être complètement éliminée pour permettre une bonne adhérence du produit sur le support. Pour cela, nous recommandons l'utilisation de notre **RX-527 CLEAN OIL** permettant une élimination totale de ces substances.

Les anciens fonds doivent être assainis. **La restauration de supports affaiblis sans traitement préalable est totalement déconseillée.** Si les supports sont dégradés (trous, défauts), gratter et éliminer les zones concernées jusqu'à l'obtention d'un fond consistant, puis appliquer ensuite l'un de nos fixateurs/durcisseurs **FIJAPREN** afin d'éliminer tous les résidus de poussières. Un support consistant est généralement constitué de briques, ciment ou tout autre matériau aptes à supporter le poids et la tension des couches suivantes appliquées, sans se dégrader ni altérer sa structure.

Si des fissures sont présentes, il conviendra de les assainir, c'est-à-dire de les ouvrir puis de fixer leur intérieur à l'aide d'un fixateur (gamme Fijapren). Laisser sécher au moins 4 heures, puis les reboucher jusqu'à obtenir une surface parfaitement plane.

#### MODE D'EMPLOI

Produit prêt à l'emploi. Ne pas diluer.

L'opération de lissage s'effectue toujours verticalement, de bas en haut, à l'aide d'un couteau à enduire large ou d'une lisseuse lisse (de préférence à bords arrondis), en appliquant le produit puis en retirant l'excédent, tout en veillant à lisser et reboucher tous les défauts de la surface. Les raccords s'effectuent dans le sens inverse, de haut en bas.

Une fois le produit sec, procéder au ponçage puis appliquer une nouvelle couche d'enduit horizontalement, de droite à gauche, en réalisant les raccords de gauche à droite.

Enfin, après le séchage de cette deuxième couche, poncer la surface et, si aucune imperfection n'est visible, appliquer un fixateur puis procéder à la mise en peinture.

# RX-313



**Rualaix®**

## POLYLIGHT

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Densité	1.07 ± 0.07 g/ml
Épaisseur maximale par couche	4 mm
Granulométrie maximale	200 µm
pH	8.0 – 10.0
Nettoyage des outils	A l'eau
Dureté shore C	55
Contenu en solides	52 - 56 %
Adhérence par traction directe (EN 1542)	≥ 0.9 MPa

#### CONSOMMATION

Pâte appliquée en l/m <sup>2</sup> pour 1mm d'épaisseur	1.00 - 1.20
---	-------------

Temps de séchage en profondeur pour une couche de 1mm sur support absorbant (*)	2 - 3 H
Viscosité	190000 - 260000 cP (S07)
Réaction au feu	A2 - s1; d0

(\*) Selon les conditions ambiantes, la nature du support et l'épaisseur appliquée.

#### INFORMATION SUR LA DIRECTIVE 2004/42/CE – CATÉGORIE I1

LIMITE COV	CONTENU COV
140 g/l (2007) - 140 g/l (2010)	< 140 g/l max.

#### ADHÉRENCE

BÉTON	PEINTURE
≥ 6 kg/cm <sup>2</sup>	≥ 5 kg/cm <sup>2</sup>

### INFORMATIONS D'INTÉRÊT

Le processus de fabrication est contrôlé par lots, ce qui permet une traçabilité en cas d'incident. Le système de qualité mis en oeuvre inclut la conception du produit, ainsi que les différents contrôles lors de son élaboration (matières premières employées et produit fini), permettant ainsi d'uniformiser la fabrication du produit final obtenu. L'emploi d'écotechnologies dans le processus de fabrication au sein de notre site de production permet la réalisation d'un travail efficace et sans porter préjudice à l'environnement.

- Produit non inflammable.
- Éviter tout contact avec la peau et les yeux.
- Ne pas fumer, boire ou manger lors de l'application.
- Respecter les normes d'hygiène et de sécurité au travail.
- Stocker le produit dans un endroit sec, et dans son emballage d'origine correctement fermé.
- Stocker les contenants entre 5° C et 35°C.
- Durée de conservation recommandée : 12 mois à partir de la date de fabrication, dans son emballage d'origine, bien fermé et dans un endroit frais et sec.

Pour plus d'informations sur les mesures de protection et les premiers secours, veuillez consulter la Fiche de Données de Sécurité .

RX-313



Rualaix®

POLYLIGHT

## OBSERVATIONS

- Pour une utilisation et une application correcte du produit, il est indispensable de lire la fiche technique.
- Les éléments fournis dans cette fiche technique sont donnés à titre indicatif et ne doivent pas être considérés comme absolus et définitifs. Ces données sont obtenues en conditions normalisées de laboratoire et sont issues de tests réalisés sur des supports normalisés. Des variations sont donc constatables lors d'une mise en œuvre sur chantier selon les conditions in situ (absorption du support, épaisseur appliquée, température, hygrométrie etc...). Les valeurs et intervalles annoncés ont été confirmés selon différentes mesures constatées au fil du temps. Pour autant, de légères variations, supérieures ou inférieures, quant aux valeurs fournies dans cette fiche sont admissibles selon nos propres critères internes, sans affecter ni la qualité ni les prestations du produit final. Ces variations sont notamment liées aux conditions de mesure ainsi qu'aux instruments employés.
- Les conditions de mise en œuvre par l'utilisateur restent hors de notre contrôle.
- Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles spécifiées par le fabricant. Respecter strictement les recommandations et le mode d'emploi.
- Ne pas dépasser l'épaisseur maximale recommandée pour l'application.
- Réaliser préalablement un diagnostic de l'état des fonds. Ne pas appliquer sur des fonds souillés ou friables.
- Ne pas appliquer sur des supports non absorbants.
- Ne pas appliquer sur anciennes peintures mal adhérentes.
- Ne pas mélanger avec un autre matériau afin de ne pas modifier les caractéristiques techniques du produit.
- Appliquer à une température comprise entre 5°C et 35°C.
- Humidité relative maximale : 85 %
- Le produit, après séchage, doit être recouvert par une peinture.
- **BAIXENS** se réserve le droit d'adapter ses spécifications variables selon ses propres critères techniques, avec pour finalité la possibilité d'apporter des améliorations à ses différentes gammes en fonction des besoins et/ou demandes du marché.
- Une équipe technico-commerciale est à votre disposition pour toute consultation technique.

## EMBALLAGE

FORMAT	10 l	4 l	750 ml
UNITÉS/CARTON	-	-	12
PALETTES	44 SEAUX	120 SEAUX	44 CARTONS



Code interne RX313NF2419A20