

RX-136



Rualaix®

FR24 'XPERT

Enduit en poudre sans prise formulé pour garnir et lisser de grandes surfaces.



* 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).



SUPPORTS

Plâtre et carreaux de plâtre, plaques de plâtre à épiderme cartonné, ciment, béton, anciens fonds peints absorbants, anciennes gouttelettes et supports de maçonnerie. Les supports doivent être propres, durs, sains, secs, absorbants, bien adhérents et exempts de poussière.

CARACTÉRISTIQUES

- Facile à préparer
- Facile à appliquer
- Excellent glisse
- Facile à poncer après séchage complet (grain 220 à vitesse lente)
- Finition soignée
- Produit micronisé extra fin
- Confort d'application pour charger en épaisseur
- Peut se redoubler « frais sur frais »
- Ne roule pas et n'arrache pas
- Séchage rapide en couche fine
- Extra blanc
- Application manuelle ou mécanisée avec une pompe airless

IDÉAL POUR

- Garnir, lisser et niveler des surfaces dégradées ou à relief
- Rénover d'anciennes surfaces peintes
- Lisser des grandes surfaces
- Réparer des petits défauts, chocs et éraflures

RECOUVREMENT

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

CARACTÉRISATION (NFT 36-005) FAMILLE III - CLASSE 2
CODIFICATION (EN 16566):

G3S2V0W0A0C0R0



RX-136



Rualaix®

FR24 'XPERT

MISE EN OEUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les fonds doivent être propres, durs, sains, secs, cohésifs, absorbants 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.

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 frotter 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 nous observons la présence de fissures, les nettoyer, les ouvrir et en fixer l'intérieur avec un fixateur/durcisseur **FIJAPREN**, laisser sécher pendant au moins 4 heures, puis les remplir.

MODE D'EMPLOI

- APPLICATION MANUELLE

Mélanger avec 40% d'eau, soit 400ml d'eau pour 1kg de poudre.

Réaliser le mélange manuellement ou mécaniquement avec un mélangeur électrique.

Laisser reposer la pâte quelques minutes, puis appliquer.

L'opération de lissage s'effectue toujours verticalement, de bas en haut, avec une lisseuse large, en appliquant l'enduit et en retirant aussitôt l'excédent de produit, ce qui permet de lisser et recouvrir tous les défauts de la surface. Les reprises s'effectuent dans le sens inverse, de haut en bas.

RX-136



Rualaix®

FR24 'XPERT

MISE EN OEUVRE

Après séchage, poncer si nécessaire, puis appliquer une nouvelle passe d'enduit horizontalement, de la droite vers la gauche, puis traiter les reprises de la gauche vers la droite.

Après séchage complet, poncer, réviser les éventuelles imperfections, puis procéder à la mise en peinture.

- APPLICATION AIRLESS

Mélanger avec 42% d'eau, soit 420ml d'eau pour 1kg de poudre.

Réaliser le mélange manuellement ou mécaniquement avec un mélangeur électrique à vitesse lente, en veillant à obtenir une pâte parfaitement homogène et sans grumeaux.

Laisser reposer la pâte quelques minutes, puis pulvériser l'enduit à une distance du support comprise entre 70cm et 1m (buse 5.31 ou 6.31).

Lisser la pâte aussitôt avec une lisseuse après l'avoir pulvérisée sur le support.

Veiller à utiliser l'enduit dans un délai maximum de 4 heures après l'avoir mélangé afin d'éviter que le produit ne durcisse dans le circuit de la pompe airless.

Nous conseillons d'appliquer en plusieurs passes lissées et croisées selon les irrégularités du support.

Nous recommandons l'utilisation d'une pompe airless à piston de type GRACO MARK 5 ou MARK 7, ou marques équivalentes.

Après séchage complet, poncer, réviser les éventuelles imperfections, puis procéder à la mise en peinture.

Pour un résultat optimal, veiller à bien respecter les recommandations de mise en œuvre.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Vie utile	24 H environ
Dureté shore C	72
Granulométrie maximale	200 µm
pH	6.5 - 8.5
Epaisseur maximale par couche	3 mm
Nettoyage des outils	A l'eau

Temps de séchage en profondeur pour une couche de 1mm sur support absorbant (*)	3 - 4 H
Temps de séchage en profondeur pour une couche de 3mm sur support absorbant (*)	24 H

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

CONSOMMATION
En kilogrammes de poudre appliqués au m ² sur 1 mm d'épaisseur

1,15 - 1,25

RX-136



Rualaix®

FR24 'XPERT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DENSITÉ		ADHÉRENCE	
POUDRE (g/ml)	PÂTE (g/ml)	TEST	RÉSULTAT
1,18 ± 0,07	1,70 ± 0,07	Adhérence sur ciment	≥ 3 Kg/cm ²
		Adhérence sur peinture	≥ 3 Kg/cm ²

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 .

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 absous 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.

RX-136


Rualaix®

FR24 'XPERT

OBSERVATIONS

- 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 par couche.
- Réaliser préalablement un diagnostic de l'état des fonds.
- Ne pas appliquer sur des supports non absorbants, affaiblis ou humides.
- Ne pas mélanger avec un autre matériau afin de ne pas modifier les caractéristiques techniques du produit.
- Une application sur des peintures anciennes mal adhérentes n'est pas recommandée.
- Appliquer à une température comprise entre 5°C et 35°C.
- Humidité relative maximale : 85 %
- 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	15 Kg	5 Kg
UNITÉS/CARTON	–	4
PALETTES	66 SACS	35 CARTONS



Code interne

RX136NF3058A24