Bulletin technique #4.1

enduit liquide **REVIFLEX**

DESCRIPTION

- L'enduit liquide REVIFLEX est un composé acrylique liquide pré-mélangé en usine, disponible en 300 couleurs standards ou en couleur spéciale sur demande.

BASE

- Polymère 100 % acrylique.

PIGMENTATION

- Dioxyde de titane et colorants de haute qualité.

UTILISATION

- L'enduit liquide REVIFLEX est spécialement conçu pour rafraîchir les stucs, les produits cimentaires et les enduits acryliques, ou simplement en changer la couleur.
- Pour usage intérieur et extérieur.

CONTENANTS

- Contenant de 19 litres

APPLICATION

- Peut être appliqué au pistolet à pression, au rouleau à poils longs ou au pinceau.
- L'application de deux couches de REVIFLEX peut être nécessaire.
- Le REVIFLEX doit être bien brassé avant son application.

POUVOIR COUVRANT

- Environ 4,6 m^2 / litre (50 pi^2 / litre).
- Tous les pouvoirs couvrants sont approximatifs; ils dépendent du matériau de support, des reliefs et des techniques individuelles d'application.

Perméabilité à la vapeur
ASTM E 96-95
5 perms (286 ng/Pa·s·m^2):

Lustre
ASTM D523-89:
2,7 à 60º et 0,8 à 80º

Flexibilité
ASTM D-522-93, Méthode B:
Passe 1/8'' à 23 ºC et 50 % HR

Adhérence
ASTM D4541:
≥ 10 kg /cm^2 (1420 PSI)* * Rupture du substrat

propriétés
méthode de test
résultat

TEMPS DE SÉCHAGE

- Le séchage varie selon la température et le taux d'humidité relative. Il est d'environ 24 heures sous conditions climatiques normales.

ENTREPOSAGE

- Protéger du gel et du soleil en tout temps. Conserver les contenants bien scellés.

LIMITATIONS

- La température ambiante et celle de la surface du support devront être maintenues à 5 ºC (41 ºF) et plus durant une période minimale de 24 heures.
- Pendant l'installation, minimiser l'exposition des contenants à des températures supérieures à 32 ºC (90 ºF).
- Ne pas appliquer sur des surfaces trop chaudes ou sous les rayons directs du soleil.

PRÉPARATION DES SURFACES

- La surface doit être propre, sèche, en bon état, sans efflorescence, graisse ou huile et n'avoir jamais été scellée.
- L'usage d'un détergent à base de TSP est suggéré.
- Toute surface qui s'effrite ou qui pourrait se délaminer devra être enlevée.
- Les surfaces composées de produits à base de ciment devront avoir subi un vieillissement minimal de 1 mois avant l'application de REVIFLEX.
- Bien laisser sécher le REVIFLEX entre chacune des couches.

RESTRICTIONS

- Les enduits de finition ne doivent pas être utilisés sur des surfaces extérieures horizontales surexposées aux intempéries.
- La pente minimale de la surface sera de 6 sur 12.

NETTOYAGE

- Tous les outils d'application peuvent être nettoyés immédiatement après usage avec de l'eau savonneuse.

Le présent document contient les informations actuelles en date du document. Elles ne sont fournies qu'à titre indicatif et sont sujettes à des modifications sans préavis. Systèmes ADEX inc. se réserve le droit de faire toutes modifications éventuelles en tenant compte des progrès technologiques. Le professionnel (concepteur spécialisé, architecte, ingénieur ou tout autre professionnel) qui choisit de faire un usage, quel qu'il soit, de ces informations, assume l'entière responsabilité, de quelque nature qu'elle soit, directe ou indirecte, qui pourrait découler de cet usage. Systèmes ADEX inc. n'assume ni n'engage aucune responsabilité pouvant donner lieu à des dommages, défauts, défectuosités, déficiences, préjudices, pertes ou diminution de profit, qu'ils soient directs ou indirects, résultant de cet usage par le professionnel. **SVP consulter www.adex.ca pour obtenir la dernière version de ce document.**

Juin 2011