

DESCRIPTION

- Le MORTIER ADHÉSIF ADEX est un revêtement polyvalent de mortier ou de coulis conçu pour être utilisé dans le système de finition BRIK-TEX d'ADEX. Il est offert en 6 couleurs standards ainsi qu'en couleurs personnalisées (sur demande). Consultez le site www.adex.ca pour obtenir des détails sur le MORTIER ADHÉSIF ADEX, ainsi que le système BRIK-TEX et ses composants compatibles.

UTILISATION

- Le MORTIER ADHÉSIF ADEX agit comme une couche adhésive durable dans le système de finition BRIK-TEX, pour usage intérieur ou extérieur.
- Le MORTIER ADHÉSIF ADEX doit être installé sur un support approuvé par Systèmes ADEX inc.

BASE

- Polymère 100 % acrylique.

PIGMENTATION

- Dioxyde de titane et colorants de haute qualité.

CONTENANT

- Seau de plastique de 30 kg (66 lbs).

POUVOIR COUVRANT

- Environ 26,9 m² à 28,8 m² (290 pi² à 310 pi²)
- Environ 14,9 m² (160 pi²) lors de l'utilisation d'une truelle dentelée de 5/32"
- Tous les pouvoirs couvrants sont approximatifs; ils dépendent du matériau de support, des conditions du chantier et des techniques individuelles d'application.

PRÉPARATION DES SURFACES

- La surface doit être propre, sèche, en bon état, sans efflorescence, graisse ou huile.
- Les températures de surface ne doivent pas être inférieures à 5 °C (41 °F).
- L'usage de la couche d'apprêt colorée PRIMEX est conseillé. Primex améliore la maniabilité et l'apparence de toutes les couches de finition et aide à réduire la succion du substrat.

MÉLANGE

- Bien mélanger avec une perceuse élec-

trique et un mélangeur à pales propre et sans rouille.

- Une petite quantité d'eau limpide, exempte de débris et potable peut être ajoutée au produit afin d'ajuster sa maniabilité.
- Suivre la procédure suivante lorsqu'une bouteille de colorant est ajoutée :
 - a) S'assurer que l'étiquette sur la bouteille de colorant correspond bien à la finition et au type de base à laquelle elle sera ajoutée.
 - b) Bien agiter la bouteille et verser le contenu dans la finition Adex correspondante.
 - c) Remplir la bouteille vidée environ à moitié avec de l'eau propre. Bien agiter et verser le rinçage dans la chaudière de finition. Bien mélanger le contenu de la chaudière de finition jusqu'à ce que la couleur soit homogène.
- Répéter exactement la même procédure pour toute les chaudières de finition afin d'assurer l'uniformité et la consistance de la couleur.

INSTALLATION

- À l'aide d'une truelle propre en acier inoxydable, appliquez une petite quantité du MORTIER ADHÉSIF ADEX d'une épaisseur légèrement supérieure au plus gros des agrégats. Ensuite, étendez le MORTIER ADHÉSIF ADEX avec la truelle pour créer une application égale et de la même épaisseur que le plus gros des agrégats.
- Après, l'application de la couche du MORTIER ADHÉSIF ADEX, avec une truelle de plastique ou en acier inoxydable, flotez de façon circulaire ou en un mouvement en « 8 » afin d'enlever les surplus et éliminer les irrégularités. Laissez sécher cette couche pendant une période de 24 heures.
- Inspectez l'application du MORTIER ADHÉSIF ADEX et sablez ou éliminez toutes les zones rugueuses des endroits susceptibles d'entraver l'application et l'apparence de la deuxième couche.
- Toujours conserver une bordure humide en procédant vers un coin, un joint architectural ou une coupure dans le mur.
- Sur les surfaces murales plus grandes, travaillez en équipe. Pendant qu'un applique la couche du MORTIER ADHÉSIF ADEX, l'autre flotte la texture finale. Ne pas laisser un joint de démarcation se produire dans le milieu d'un mur.

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.
- La solidité finale sera atteinte après deux (2) semaines.

Vieillessement accéléré
ASTM D 822 (exposition de 2 500 h):
Réussi
Résistance au sel
ASTM B 117 (exposition de 300 h):
Réussi
Résistance à l'alternance gel / dégel
ASTM C-666, A (50 cycles):
Aucune détérioration
Résistance à la moisissure
U.S. Military Standards 810E:
Réussi
Perméabilité à la vapeur
ASTM E96-95:
437 ng/Pa·s·m ²

- propriétés
- méthode de test
- résultat

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 substrat devront être maintenues à 5 °C (41 °F) et plus durant une période minimale de 24 heures.
- Le MORTIER ADHÉSIF ADEX doit être installé à l'ombre et à l'abri des rayons directs du soleil.

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, 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.**

- Pendant l'installation, minimiser l'exposition des contenants d'enduit de finition à des températures supérieures à 32 °C (90 °F).

RESTRICTIONS

- Le MORTIER ADHÉSIF ADEX ne doit pas être utilisé sur des surfaces extérieures horizontales ou surexposées aux intempéries.
- La pente minimale de la surface sera de 6 sur 12.
- Ne pas appliquer le MORTIER ADHÉSIF ADEX dans des joints d'étanchéité, ou sur des surfaces où il y aura installation de calfeutrage.
- La couche de MORTIER ADHÉSIF ADEX doit être installée sur un substrat qui a été approuvé par Systèmes ADEX Inc.

NETTOYAGE

- Se référer à notre bulletin MÉTHODES D'ENTRETIEN.

Mars 2026