

DESCRIPTION

- **ADEX STRATOPUR** est un enduit liquide hydrophobe et élastomère à appliquer au rouleau. Il est mélangé en usine et disponible dans 300 couleurs standard ainsi que dans des couleurs personnalisées (sur demande).
- L'enduit hydrophobe **STRATOPUR** est spécialement conçu pour augmenter l'imperméabilité et renouveler l'apparence des stucs, des substrats cimentaires et des surfaces acryliques existants.
- Les surfaces revêtues de **STRATOPUR** offrent des propriétés autonettoyantes accrues, une durabilité accrue et une meilleure résistance aux salissures extérieures et aux polluants.
- Pour usage extérieur et intérieur.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- **Hydrophobe :**
 - Propriétés accrues de perlage et de déperdition de l'eau.
 - Propriétés autonettoyantes.
 - Excellente résistance aux algues et aux moisissures.
- **A base de polymères acryliques :**
 - Excellente compatibilité avec les autres produits de revêtement Adex.
 - Nettoyage facile des outils et des surfaces.
 - Faible teneur en COV, non toxique et sans danger pour la manipulation.
 - Excellente résistance aux UV.
- **Elastomère :**
 - Hautement flexible et capable de combler les fissures "capillaires" dans le stuc et autres substrats cimentaires.
- **Perméable à la vapeur d'eau :**
 - L'enduit est "respirant" et permet aux matériaux humides de sécher naturellement.
- **Application au rouleau ou au pistolet :**
 - Application facile sur une grande variété de substrats.

CHIMIE

- Technologie de latex acrylique modifié hydrophobe avec des propriétés élastomères.

PIGMENTATION

- Dioxyde de titane et colorants ADEX COLOUR de haute qualité.

CONTENANT

- Contenant de 19 litres.

POUVOIR COUVRANT

- Environ 93 à 140 m²/contenant de 19 L (1 000 à 1 500 pi²/ contenant de 19 L);
- La couverture variera en fonction de la rugosité et de la porosité du substrat, des conditions de travail et de la méthode d'application.

PRÉPARATION DES SURFACES

- La surface doit être propre, sèche et en bon état, sans efflorescence, graisse, huile, peinture, scellant liquide ou autres substances inhibant l'adhérence.
- Une solution de nettoyage à base de TSP est suggérée. Rincer soigneusement à l'eau claire et laisser sécher complètement pendant au moins 24 heures avant d'appliquer **STRATOPUR**.
- Avant l'application, enlever tout matériau non adhérent et réparer toutes les surfaces endommagées ou présentant un risque de délamination.
- Les surfaces en ciment doivent être vieilles pendant au moins 1 mois avant d'appliquer l'enduit hydrophobe **STRATOPUR**.
- Toutes les surfaces en béton et à base de ciment doivent être correctement traitées avec une couche d'apprêt PRIMEX NG (Non Grit). En cas d'application directe sur une nouvelle couche d'Adex Finish Coat, une couche d'apprêt n'est pas nécessaire.

APPLICATION

- Avant l'installation, agiter **STRATOPUR** ou le mélanger à l'aide d'une pale de mélange propre et d'une perceuse électrique.
- Peut être appliqué au pistolet à pression, au rouleau à poils longs ou au pinceau.
- Dans toutes les applications, deux couches de **STRATOPUR** sont nécessaires. Laisser sécher correctement chaque couche de **STRATOPUR** entre les applications. entre les applications.

Perméabilité à la vapeur
ASTM E96-95 :
2 couches = 975 ng/Pa·s·m ² (17 perms)
VOC (g/L)
Critères : Moins de 100 g/L
Réussi
Weathering Accélééré
ASTM G154, 2000 heures
Réussi, aucun effet délétère
Adhésion
Guide technique du CCMC :
Critères = 0,08 MPa (min)
≥ 0,20 MPa*
* Rupture du substrat
Flexibilité
ASTM D-522-93, méthode B :
Passes 1/8" mandrel bend (@ 23°C, 50% RH)
Élasticité
ASTM D2370 :
435%

■ propriétés
■ méthode de test
■ résultat

NETTOYAGE

- Laver immédiatement les outils avec de l'eau pendant que le matériau est encore humide. Le matériau durci devra être retiré à la main.

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 [21°C (70°F) & 50% RH].

- Le séchage varie selon la température et le taux d'humidité relative. Prévoyez des temps de séchage plus longs dans des conditions fraîches ou humides.
- Protéger de la pluie, du gel et de la condensation tant que le produit n'aura pas séché complètement.
- La résistance finale est atteinte après deux (2) semaines.

ENTREPOSAGE

- Protéger du gel et du soleil en tout temps. Conserver les contenants bien scellés.
- Bien mélanger le contenu avant de le réutiliser.

DURÉE DE CONSERVATION

- Minimum de 12 mois si le produit est correctement entreposé dans un récipient hermétique.

LIMITATIONS

- Ne pas appliquer sur des surfaces trop chaudes (au dessus de 32 °C (90 °F) ou sous les rayons directs du soleil.
- 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.
- Pendant l'installation, minimiser l'exposition des contenants à des températures supérieures à 32 °C (90 °F).
- Les propriétés hydrophobes de STRATOPUR peuvent être légèrement réduites lors de la pose sur des surfaces très texturées.

RESTRICTIONS

- STRATOPUR doit être installée sur un substrat approuvé par Systèmes ADEX Inc.

ENTRETIEN

- Veuillez vous référer à notre GUIDE D'ENTRETIEN.

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.**

Décembre 2022