

ENDUITS ÉTANCHES ET ENDUITS



Tekflex®

Membrane flexible à haute résistance pour supporter les strates

Utilisations

L'enduit Tekflex® est un produit breveté et étanche qui offre une haute résistance à la traction. Conçu spécialement pour stabiliser, en permanence, l'intégrité de structures rocheuses, il absorbe le stress produit par le mouvement des strates et forme une barrière contre la dégradation causée par l'humidité.

Avantages

- **Très résistante** - La membrane s'étire, elle possède d'excellentes caractéristiques de traction et le renforcement composé de fibres assure l'intégrité de l'enduit même si la strate se déforme.
- **Mélangeage facile** - L'emballage pratique de deux parties et demie de composant liquide et une partie de poudre réduit les erreurs de mélange – aucun ajout d'eau ou d'additif nécessaire.
- **Adhésion excellente** - La préparation spéciale assure une adhésion superbe au roc et l'enduit est durable.
- **Ininflammable** - Aucune exigence spéciale concernant l'entreposage, la ventilation, les procédures pour nettoyer les outils ou l'élimination de l'eau.

Description

L'enduit Tekflex® a été mis au point pour répondre aux demandes des clients qui recherchaient une membrane de support de qualité supérieure pour les strates et de qualité Minova. Il s'agit d'un produit de pulvérisation à base de ciment, extrêmement flexible, de haute résistance à la traction et qui possède d'excellentes qualités d'adhésion. Le produit rehausse l'intégrité structurale du roc et forme une barrière étanche qui élimine les effets de la dégradation causée par les

intempéries. Généralement un mélange comprend cinq chaudières de liquide Tekflex® et deux sacs de poudre Tekflex®. Soit un volume total d'environ 121 litres (32 gallons.) Le matériel recouvre environ 6,3 à 12,6 m² (70 à 140 pi²) avec 4,5 litres de produit; l'épaisseur atteint 4 mm (1/6"), selon la rugosité de la surface rocheuse.

Emballage

Le liquide Tekflex® est livré dans des chaudières de 22,7 litres (5 gallons), 36 chaudières par palette emballées avec du film étirable; la poudre Tekflex® est livrée dans des sacs de trois épaisseur de 19,8 kg (44 lb) avec une épaisseur de polyéthylène, 43 sacs par palette emballés avec du film étirable. Trois palettes de liquide sont utilisées pour chaque palette de poudre.

Mode D'emploi

L'application se fait sous ventilation normale. Les travailleurs doivent utiliser des vêtements de protection, des gants, des masques antipoussières et une protection convenable pour les yeux.

1. Déplacer ou protéger les objets qui ne doivent pas être recouverts de Tekflex®.
2. Enlever le plus de poussière et de matériel détaché possible. Pour obtenir de meilleurs résultats, pulvériser sur le substrat propre et sans poussière.
3. Puisque l'enduit étanche Tekflex® se mélange et se pulvérise avec différents types d'équipement, suivez le mode d'emploi qui s'applique à l'équipement utilisé.

Suite >

2 Component Tekflex® Machines

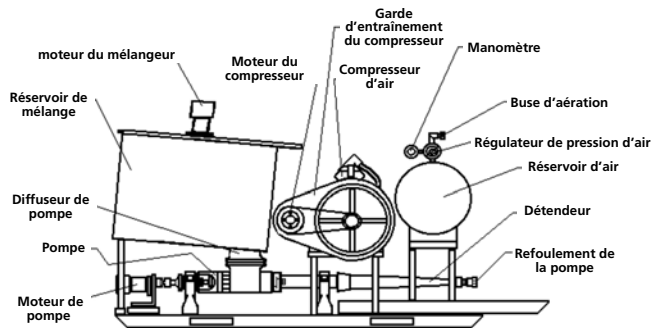


Diagramme 1 **Big Red**

Longueur:	200 cm (80 po)
Largeur:	87,5 cm (35 po)
Hauteur:	102,5 cm (41 po)
Poids:	540kg (1200 lb)
Capacité du réservoir:	5 chaudières de liquide 2 sacs de poudre
Hydraulique:	90 L/m @ 900 kg /6,5 cm ² 20 GPM @ 2000 psi
Distance de pompage:	Jusqu'à 22,5 m (75 pi)
Pression de sortie:	135 kg / 6.5 cm ² (300 psi)

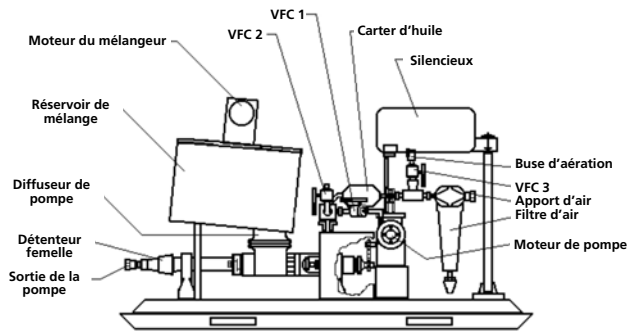


Diagramme 2 **Air Red**

Longueur:	195 cm (78 po)
Largeur:	102,5 cm (41 po)
Hauteur:	102,5 cm (41 po)
Poids:	360 kg (800 lb)
Capacité du réservoir:	2, 5 chaudières de liquide 1 sac de poudre
Air nécessaire:	3 m ³ /m @ 45 kg / 6,5 cm ² 100 cfm @ 100 psi
Distance de pompage:	Jusqu'à 22,5 m (75 pi)
Pression de sortie:	135 kg / 6,5 cm ² (300 psi)

Remarques :

- a) Il est recommandé de pulvériser immédiatement après l'excavation alors que le roc, nouveau et solide vient d'être exposé.
 - b) La température doit dépasser 4° C (40° F.)
Température idéale, environ 15,5° C (60° F.)
 - c) L'épaisseur réalisable dépend quelque peu de l'orientation du roc. Épaisseur suggérée 4 mm (1/6").
4. Le délai d'utilisation est d'environ une demie heure. Utiliser de l'eau pour le nettoyage au cours de cette période.
 5. Purger à grande eau tout le Tekflex® qui se trouve dans la machine et les canalisations avec de l'eau avant le nettoyage. Se conformer aux recommandations du fabricant concernant le nettoyage de la machine.

Durée De Stockage

La durée de stockage des deux constituants est de douze mois lorsque entreposés dans un endroit frais et à l'état sec. La température du constituant liquide du Tekflex® doit se maintenir au dessus du point de congélation.

Consulter votre représentant local Minova pour obtenir de plus amples renseignements sur l'application et l'utilisation.



Minova Americas
150 Carley Court
Georgetown, KY 40324 USA
Tél. 1 800 520 6621
Télécopieur 1 502 863 1374
Courriel sales.info@minovaint.com
Site web www.minovaamericas.com



Remarque importante: Garantie

Minova USA Inc. garantit que ses produits, au moment de l'expédition, se conforment aux descriptions applicables formulées dans la facture et qu'ils sont exempts de toute défectuosité et défaut de fabrication. AUCUNE AUTRE GARANTIE, QUE CE SOIT EXPRESSE, TACITE OU STATUTAIRE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE QUANT À LA QUALITÉ MARCHANDE OU QUANT À LA CAPACITÉ DES PRODUITS DE SERVIR À DES FINS PARTICULIÈRES EXISTE EN RAPPORT AVEC LA VENTE OU L'UTILISATION DE TOUT PRODUIT MINOVA USA Inc. ET TOUTES CES GARANTIES SONT PAR LES PRÉSENTES EXPRESSÉMENT RENONCÉES ET EXCLUES.

Toute réclamation sous cette garantie sera présentée par écrit à Minova USA Inc. dans les 15 jours suivant la découverte du défaut et dans un délai de 90 jours de la date d'expédition par Minova USA Inc. du produit prétendu être défectueux. Suite à la réception d'une réclamation, en temps opportun, Minova USA Inc. pourra inspecter le produit chez l'acheteur ou demander à l'acheteur de retourner le produit chez Minova USA Inc. pour inspection. Les réclamations qui ne respectent pas les consignes et les délais ci-dessus seront non avenues. Toutes les garanties seront nulles et non avenues si les produits ne sont pas entreposés et utilisés selon les procédures recommandées par Minova USA Inc.

Minova USA Inc. pourra remplacer le produit non conforme ou défectueux ou rembourser le prix d'achat à l'acheteur. Les dispositions précédentes représentent le seul et unique recours de l'acheteur en rapport avec tout non-respect ou garantie.