

STONFLOW

Chapes Auto-lissantes



SOLUTIONS DE LISSAGE POMPABLES

CHAPES AUTOLISSANTES

La clé du succès : choisir ses partenaires avec soin. Cette devise revêt toute son importance lorsque vient le temps de sélectionner les matériaux pour vos revêtements de plancher. Nous croyons que la conception d'un revêtement de plancher permanent et durable repose sur une approche intégrée et systématique, et ce peu importe le milieu auquel le revêtement est destiné.

Nous comptons sur nos 80 années d'expérience dans le domaine des revêtements de plancher pour vous offrir des matériaux d'ingénierie qui conviennent à toutes les situations. Les chapes lissantes pompables StonFlow tirent parti de cette expérience pour accélérer le lissage du faux-plancher sans égard au revêtement de finition.

Notre gamme de produits est conçue pour préparer une base parfaitement nivelée qui accueillera des revêtements classiques comme le bois, le vinyle, le tapis, les carreaux ou les tuiles. De plus, nos produits industriels très résistants sont spécialement formulés pour être utilisés avec des matériaux résineux (comme les résines époxydes, acryliques et uréthanes).

Comme l'épaisseur peut varier du fini du mur à 1/4 po, les chapes StonFlow se révèlent une solution rapide, fiable et éprouvée pour réparer et niveler les faux-planchers avant la pose du revêtement de finition. Elles conviennent également au nivelage d'un plancher avant la pose de carreaux, au remplissage des dalles à noyau creux et à la réparation de béton endommagé ou mal coulé. Elles sont également une façon économique et efficace de rafraîchir un revêtement existant.

Nos matériaux sont mis au point en employant les meilleures technologies possible en vue de garantir une haute résistance initiale, une compensation de retrait optimale et un contrôle de l'humidité supérieur. Ainsi, les ouvriers des autres corps de métiers pourront accéder rapidement au plancher; puisqu'ils pourront y circuler à pied en aussi peu que deux heures et le recouvrir après à peine 24 heures.

À titre d'une des plus importantes entreprises de revêtements de plancher dans le monde, nous misons sur une expérience inégalée pour fournir des solutions aux milieux les plus contraignants. Cette expérience sans pareille nous accorde une place de choix à l'échelle internationale et nous permet d'être le partenaire de confiance de nombreuses entreprises prestigieuses.

Nous ressentons une grande fierté à mettre en œuvre les meilleurs revêtements de plancher possible tout en respectant les limites temporelles et financières. Nous avons mené à bien des projets pour l'industrie lourde, l'industrie automobile, l'industrie énergétique, l'industrie des aliments et des boissons, ainsi que pour des grands aéroports, des magasins de détail bien connus et des hôpitaux.

PARCE QUE L'EXPÉRIENCE VAUT SON PESANT D'OR

Comme nous mettons au point des solutions de revêtements de plancher depuis 1922, nous sommes en mesure d'utiliser notre expérience pour concevoir et suggérer des systèmes pour presque tous les milieux commerciaux et industriels. Notre feuille de route est probante. Nous sommes reconnus pour nos projets couronnés de succès et notre respect du budget et des échéanciers, peu importe la situation.

RÉSISTANCE IMPRESSIONNANTE

Le faux-plancher est un élément critique quant il s'agit de poser un revêtement avec succès. En effet, peu importe la qualité du revêtement de finition, le faux-plancher doit être en bon état, sinon la durabilité sera compromise. En raison des processus techniques utilisés avec les chapes StonFlow, nous fournissons une solution de nivelage des faux-planchers intégrée, fiable et rapide avant la pose des chapes d'usure essentielles, ce qui garantit une pose plus rapide et une meilleure durabilité.

Les produits StonFlow Commercial sont spécialement conçus pour le nivelage des planchers lorsqu'un revêtement classique comme le bois, le vinyle, le tapis, les carreaux ou les tuiles est choisi. Ils permettent également d'y poser des revêtements sensibles à l'humidité dans les 24 heures suivant la pose initiale.

Lorsqu'une solution est requise pour un milieu très contraignant et qu'il est fort probable qu'elle sera recouverte d'un revêtement résineux, les produits StonFlow Industrial sont tout désignés. Ces produits sont spécialement formulés pour ce type de milieux et sont conçus pour accélérer la reprise des activités, puisqu'il sera possible d'y circuler à pied en aussi peu que deux heures et que les opérations suivantes seront possibles après à peine 24 heures.

AVANTAGES OFFERTS PAR LES SYSTÈMES **STONFLOW**



RÉSISTANCE

Avec des résistances à la compression supérieures à 5 000 lb/po², les chapes StonFlow peuvent être jusqu'à deux fois plus robustes que les chapes de ciment et de sable préparées sur le chantier. Elles conviennent donc parfaitement aux lieux très passants.

RAPIDITÉ

Les chapes StonFlow sont conçues pour une pose et une prise rapides afin d'écourter les délais de séchage et de remise en service de façon spectaculaire. Elles peuvent fréquemment être enduites d'une couche de finition après 24 heures, ce qui présente un avantage non négligeable comparativement au béton qui exige un délai de 28 jours avant d'être recouvert.

POSE AUTOMATISÉE

Les chapes StonFlow peuvent être rapidement coulées avec une pompe à injection rapidement utilisable et permettent de couvrir une superficie de jusqu'à 20 000 pi² par jour.

QUALITÉ

Les chapes StonFlow sont fabriquées selon la norme ISO 9001 de l'Organisation internationale de normalisation à partir de matières premières obtenues localement.

SOUTIEN

Utilisés aux quatre coins du monde, les produits StonCor sont accompagnés d'une politique de soutien à la clientèle, de la demande initiale jusqu'à la pose en passant par la conception. Les chapes StonFlow sont le choix tout désigné pour les ingénieurs, les architectes et les propriétaires partout dans le monde.

USAGES

- Hôpitaux
- Universités
- Bâtiments résidentiels
- Milieux industriels contraignants
- Aéroports
- Chemins de fer et milieux souterrains
- Ateliers
- Magasins de détail



STONHARD
CONSTRUCTION SOLUTIONS

800.263.3112
www.stonhard.ca

