

### **PROBLÈME ET SOLUTION**

#### **Problème**

Les installations industrielles sont exposées à des risques élevés d'incendie, mettant en danger les biens, les personnes et la continuité des activités.

### Solution

Nos solutions ignifuges offrent une protection exceptionnelle, réduisant considérablement les risques d'incendie et améliorant la sécurité globale.

## UN ENGAGEMENT POUR LA SÉCURITÉ

Après des décennies à compiler de nombreux cas d'accidents, de blessures graves et même de décès, l'industrie de la construction, dans tous ses secteurs d'activité, n'a eu d'autre choix que de modifier et de s'adapter à de nouvelles réglementations sévères en matière de sécurité. Avec des programmes de prévention en continu et la mise en place de postes de supervision en sécurité, les accidents liés au milieu de travail ont considérablement diminué. Parmi ces avancées, la protection incendie est au coeur des enjeux de sécurité pour nos travailleurs de l'industrie.

Nano Thermal Coating travail en partenariat avec des fabricants de revêtement intumescent qui sont des leader de l'industrie, une barrière thermique alternative de 15 minutes et une barrière d'allumage pour la protection incendie de l'isolation en mousse pulvérisée. De plus, nous proposons des produits coupe-feu hautement testés, de la peinture intumescente, de la peinture ignifuge, des barrières thermiques et des revêtements de protection incendie. Les produits aident à arrêter la propagation du feu. de la fumée et des gaz chauds sur les substrats combustibles tels que les câbles, le bois, le gypse et les tissus. Tout aussi important, les produits ont été conçus et testés pour le marché mondial et sont entièrement répertoriés et conformes à de nombreuses normes internationales. Les normes incluent NFPA, ASTM, UL, ULC, Intertek et FM.

#### **NOS PRODUITS IGNIFUGES**

Nous offrons une gamme de produits ignifuges avec des durées de résistance aux flammes et des indices de dégagement de fumée non toxique extrêmement résistants.

Avec une ou plusieurs minces couches de nos enduits ignifuges, nous pouvons éliminer les coûts liés à la main d'oeuvre pour l'installation de matériaux conventionnels contre le feu et la fumée tels que le gypse et les scellants intumescents, coûteux et peu écologiques.

### **COMPATIBILITÉ AVEC DIVERS MATÉRIAUX**

# Nos enduits sont compatibles avec :

- le bois
- l'acier
- le béton
- l'uréthane giclé
- le caoutchouc
- la laine isolante

Nos solutions en matière de protection incendie sont écologiques et sans danger lors de l'application. Voici un descriptif des homologations auxquelles nos produits ont été soumis et testés.

Protégez vos installations avec nos revêtements ignifuges de pointe!



581 466-0963 | info@nanothermalcoating.com nanothermalcoating.com