

3M Science.
Au service de la Vie.MC

Une enveloppe ignifuge à laquelle vous pouvez vous fier

Enveloppe endothermique Interam^MC 3M^MC

Une solution innovante qui peut contribuer à fournir un moyen sûr et simple de protéger l'acier de construction lorsque les projets doivent être achevés à temps, selon le budget et conformément aux normes.

Ignifugation d'un projet en expansion

Les projets d'envergure, comme les raffineries de pétrole, peuvent nécessiter une infrastructure visant à soutenir les activités d'expansion. Le maintien de l'intégrité de l'acier de construction dans de telles installations peut nécessiter une protection ignifuge supplémentaire pour toutes les conditions climatiques, notamment les hivers canadiens rigoureux. Voici trois facteurs qui peuvent contribuer à un tel projet :



Une solution de protection contre les incendies pour l'acier de construction cotée 2,5 h, conforme à la norme UL1709 et à toutes les autres normes applicables



Une solution fiable qui respecte l'échéance et le budget et qui répond aux échéances serrées



Une solution pour toutes les applications en fonction des conditions météorologiques et dont le rendement suivra la durée utile de l'actif

La gamme d'Enveloppes endothermiques Interam^MC 3M^MC s'élargit en matière de protection des structures en acier.

Voici pourquoi l'Enveloppe endothermique E5A-4 Interam[MC] 3M[MC] pourrait être la solution idéale pour votre application :

1. Facilité d'installation

L'Enveloppe endothermique Interam[MC] 3M[MC] est une technologie ignifuge qui possède des caractéristiques adaptables d'autres corps de métier, ce qui permet d'en faciliter l'installation. Au cours d'une phase de construction occupée, l'application facile fait en sorte que le produit peut être installé par un plus grand nombre de travailleurs qualifiés. Cela permet ainsi aux entrepreneurs en phase de recrutement d'avoir une plus grande polyvalence ce qui, par conséquent, signifie que les projets ne seront pas retardés par des pénuries de main-d'œuvre potentielles.

2. Efficacité

L'application de L'Enveloppe endothermique Interam[MC] 3M[MC] ne nécessite aucune pulvérisation et application à la truelle ni aucun nettoyage des surpulvérisations après l'application. Les équipes de projet peuvent respecter les dates butoirs en utilisant ce produit et en éliminant les facteurs variables, car elles peuvent avoir recourt à une main-d'œuvre fiable, elles font face à un taux de placement prévisible et elles n'ont pas à dépendre de matériel d'application volumineux.

3. Polyvalence

Une exigence typique des autres systèmes ignifuges pour l'acier de construction est que tous les autres travailleurs dans le métier du bâtiment soient hors de la structure pendant que l'acier est préparé. Le matériau est mélangé, appliqué et nécessite ensuite plus de sept jours de durcissement. Avec L'Enveloppe endothermique Interam[MC] 3M[MC], l'entrepreneur peut déplacer des équipes entières d'une zone à une autre en moins d'une heure. Tout cela peut se faire beaucoup plus rapidement qu'en suivant les pratiques traditionnelles, ce qui fait de l'ignifugation un travail de portée gérable.

Aider à protéger des vies et à maintenir la continuité des activités

Les méthodes traditionnelles de l'ignifugation de l'acier de construction peuvent comprendre la pulvérisation de matériaux ignifuges. Cela nécessite toutefois l'utilisation d'appareils de chauffage et de bâches isolées pendant plus de sept mois dans l'année. Un petit bassin de travailleurs qualifiés et fortement en demande ainsi qu'un plan d'échafaudage complexe peuvent également être nécessaires.

Il existe maintenant une solution d'ignifugation différente, éprouvée et innovante pour respecter les échéances.

L'Enveloppe endothermique Interam[MC] 3M[MC] est une solution fiable et sûre et constitue une option qui ne nécessite presque aucun nettoyage. Elle élimine le besoin d'appareils de chauffage, d'échafaudages et de formation spécialisée pour les différents corps de métier du bâtiment, ce qui aide les entrepreneurs à économiser temps et argent.

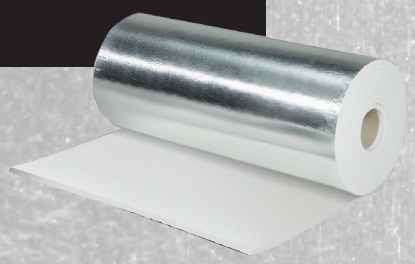
Un moyen sûr et simple de protéger l'acier de construction

L'équipe de soutien de 3M et l'enveloppe endothermique 3M peuvent fournir une protection complète contre les incendies pour une vaste gamme de composants critiques, dont l'acier de construction. Tout comme sa nouvelle polyvalence, la souplesse de l'enveloppe endothermique 3M répond aux exigences des usines industrielles et des raffineries. En raison de son application relativement facile, l'enveloppe endothermique permet à différents corps de métier de travailler au projet et permet de respecter les chances des inspections prioritaires. Parfois, le travail d'ignifugation peut être achevé alors que d'autres corps de métier travaillent à proximité.

Une enveloppe ignifuge à laquelle vous pouvez vous fier

L'enveloppe endothermique Interam[MC] 3M[MC] peut fournir aux équipes de construction la fiabilité dont elles ont besoin pour terminer les projets à temps, peu importe la saison, y compris les hivers canadiens rigoureux. Elle peut également réduire le besoin d'échafaudage et n'exige aucun chauffage.

Consultez le site **3M.ca/Feu** pour en apprendre davantage.



3M

Division des adhésifs et des rubans industriels de 3M
3M Canada
C.P. 5757
London (Ontario) N6A 4T1
1 800 364-3577

3M, 3M Science. Au service de la Vie. et Interam sont des maques de commerce de 3M, utilisées sous license au Canada. © 2018, 3M. Tous droits réservés. 1712-10605 F BA-18-25263