

CASE STUDY

13 10 2021

Pyroguard Infinity est le produit de choix pour un projet de réaménagement passionnant en Irlande



Le verre étant un matériau de construction de plus en plus populaire, Pyroguard a contribué à combiner l'esthétique contemporaine avec la sécurité incendie et à marier harmonieusement l'ancien et le nouveau dans un projet de réaménagement passionnant à Cork, en Irlande.

Un projet de réhabilitation dynamique à Cork, en Irlande, Horgan's Quay est un développement à usage mixte de 25.000 m² situé sur la rivière Lee, à côté du port de Cork. Axé sur la conservation du patrimoine industriel du site, Horgan's Quay comprend trois immeubles de bureaux contemporains, des appartements, un hôtel, des installations de loisirs, des boutiques et des restaurants, ainsi que la restauration de la remise à marchandises, de la remise à voitures et de la gare d'origine du site.

Le n° 1 Horgan's Quay est l'un des trois immeubles de bureaux du projet, les étages supérieurs de la nouvelle structure moderne étant en porte-à-faux au-dessus de la remise à marchandises d'origine du site. Le hall d'entrée est doté d'une grande cloison vitrée au premier étage, ce qui contribue à créer un espace ouvert et lumineux et à intégrer harmonieusement l'ancienne structure restaurée à la nouvelle.

Le groupe KCC, un entrepreneur spécialisé dans les portes et les vitrages, a été désigné pour réaliser les travaux de l'EI30 SWS Screen bord-à-bord sur le projet. Le directeur des contrats du site, Ger McNamee, a déclaré : "Afin d'assurer la sécurité des personnes présentes dans le bâtiment, une protection contre l'incendie de 30 minutes était requise pour la zone de réception, afin de fournir une barrière anti-incendie entre le hall et le premier étage. Une fois que nous avons reçu les spécifications du verre de sécurité incendie de l'architecte, O'Mahony Pike Architects, c'était à notre équipe du KCC Group de trouver un fournisseur - c'est alors que notre relation avec Pyroguard a commencé."



Pour garantir l'esthétique souhaitée, tout en respectant les réglementations en matière de sécurité des bâtiments, le verre de sécurité incendie Pyroguard Infinity T-EI30/24-2 SWS a été choisi par KCC Group et installé dans la cloison vitrée, dans un système de profilés en acier Jansen.

Pyroguard Infinity est une gamme de verre de sécurité incendie certifiée pour les applications de jointure bord-à-bord. Ne nécessitant pas de profilés d'encadrement verticaux, il s'agit de la solution idéale pour créer des cloisons sans joints, visuellement

attrayantes. Fabriqué selon la classification EI, Pyroguard Infinity offre le plus haut niveau d'intégrité et d'isolation thermique, protégeant contre les flammes, la fumée et la chaleur.

Ger poursuit : "Pyroguard a été d'un grand soutien sur ce projet et nous avons développé une bonne relation de travail. Michael Shoer, le directeur des ventes techniques de Pyroguard pour l'Irlande, a été particulièrement utile ; il est toujours là pour donner des conseils en cas de besoin, et tous les produits ont été livrés à temps, ce qui est essentiel lorsqu'on travaille sur un projet de construction.

"Nous prévoyons maintenant de travailler avec Pyroguard et d'utiliser sa gamme de solutions de verre de sécurité incendie sur d'autres projets à venir en Irlande."

En plus du No.1 Horgan's Quay, Pyroguard Protect T-EI60/25-3 a également été installé dans le Dean Hotel du projet, utilisé dans les doubles portes en acier isolées Jansen EI60.



Faisant partie du groupe Technical Fire Safety Group, Pyroguard fournit des solutions de verre de sécurité incendie au marché de la construction depuis plus de 30 ans, aidant les clients à créer des espaces de vie et de travail beaux et sûrs.

Pour en savoir plus sur Pyroguard Infinity, veuillez contacter notre équipe technique dévouée et expérimentée au +33 (0)3 87 00 28 10 ou visitez notre site Web www.pyroguard.eu.