CASE STUDY

13 10 2021

Pyroguard Infinity il prodotto scelto per un emozionante Progetto irlandese di riqualificazione

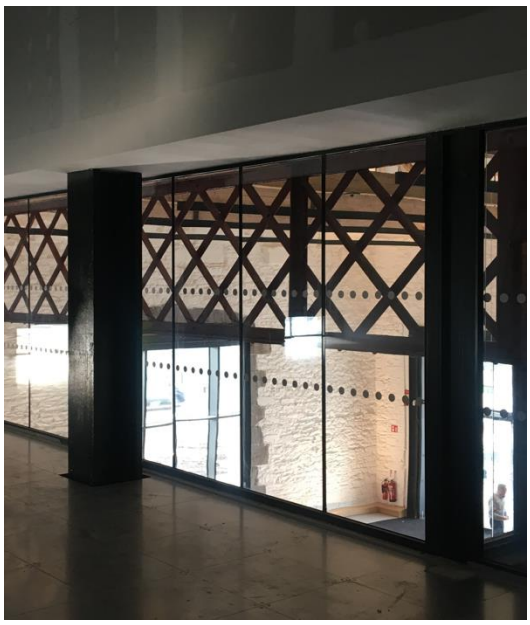
Con il vetro come materiale da costruzione sempre più popolare, Pyroguard ha contribuito a combinare l'estetica contemporanea con la sicurezza antincendio e a fondere piacevolmente il vecchio con il nuovo in un emozionante progetto di riqualificazione a Cork in Irlanda..

Horgan's Quay, progetto dinamico di riqualificazione, è una valorizzazione di sei acri a uso misto situati sul fiume Lee, vicino al porto di Cork in Irlanda. Centrato sulla conservazione del patrimonio industriale del sito, Horgan's Quay dispone di tre edifici contemporanei ad uso uffici, appartamenti, un hotel, spazi per il tempo libero, negozi e ristoranti, compreso il restauro dei patrimoni del sito quali rimessa delle merci, la rimessa delle carrozze e l'originaria stazione.

Il n.1 di Horgan's Quay è uno dei tre edifici per uffici del complesso, con i piani superiori della nuova struttura moderna a sbalzo sull'originaria rimessa delle merci. L'area dell'atrio è caratterizzata da una grande parete divisoria in vetro al primo piano, che contribuisce a creare uno spazio aperto e luminoso, oltre a fondere piacevolmente la vecchia struttura restaurata con la nuova.

KCC Group, un appaltatore di porte e vetrate, è stato incaricato di consegnare i vetri EI30 SWS Screen del progetto. Il Site Contracts Manager, Ger McNamee, ha detto: "Al fine di garantire la sicurezza di coloro che si trovan all'interno dell'edificio, è stata richiesta una protezione antincendio di 30 minuti per l'area della reception, fornendo una barriera antincendio tra l'atrio e il primo piano. Una volta ottenute le specifiche del vetro tagliafuoco dall'architetto, O'Mahony Pike Architects, è toccato al nostro team di KCC Group trovare un fornitore: da qui è iniziato il nostro rapporto con Pyroguard".

Per garantire il raggiungimento dell'estetica desiderata, rispettando al contempo le norme di sicurezza dell'edificio, il vetro tagliafuoco Pyroguard Infinity T-EI30/24-2 SWS è stato scelto da KCC Group ed installato nella partizione vetrata, all'interno di un sistema di profili in acciaio Jansen.



Pyroguard Infinity è una gamma di vetri tagliafuoco certificata per applicazioni con giunti "testa-testa". Non richiedendo l'impiego di profili verticali, è la soluzione ideale per fornire partizioni senza montanti visivamente attraenti. Prodotto secondo la classificazione EI, Pyroguard Infinity fornisce il massimo livello di integrità e isolamento termico, proteggendo da fiamme, fumo e calore.

Ger ha proseguito: "Pyroguard è stato davvero un ottimo supporto in questo progetto e abbiamo sviluppato un'ottima collaborazione professionale". Michael Shoer, Technical Sales Manager di Pyroguard per l'Irlanda, è stato particolarmente utile; sempre presente per fornire consigli quando necessario e tutti i prodotti sono stati consegnati in tempo, il che è fondamentale quando si lavora a qualsiasi progetto di costruzione.

"Ora abbiamo in programma di lavorare con Pyroguard e di utilizzare la sua gamma di soluzioni di vetro tagliafuoco in altri imminenti progetti in Irlanda".

Oltre al No.1 Horgan's Quay, anche Pyroguard Protect T-EI60/25-3 è stato installato all'interno del complesso, utilizzandolo nelle doppie porte in acciaio a taglio termico Jansen EI60 del Dean Hotel.

Parte del Technical Fire Safety Group, Pyroguard fornisce al mercato dell'edilizia le proprie soluzioni in vetro tagliafuoco da oltre 30 anni, aiutando i clienti a creare spazi abitativi e lavorativi belli e sicuri.

Per saperne di più su Pyroguard Infinity, contatta il nostro dedicato ed esperto team tecnico al numero +44(0) 1942 710 720 o visita il nostro sito web www.pyroguard.eu