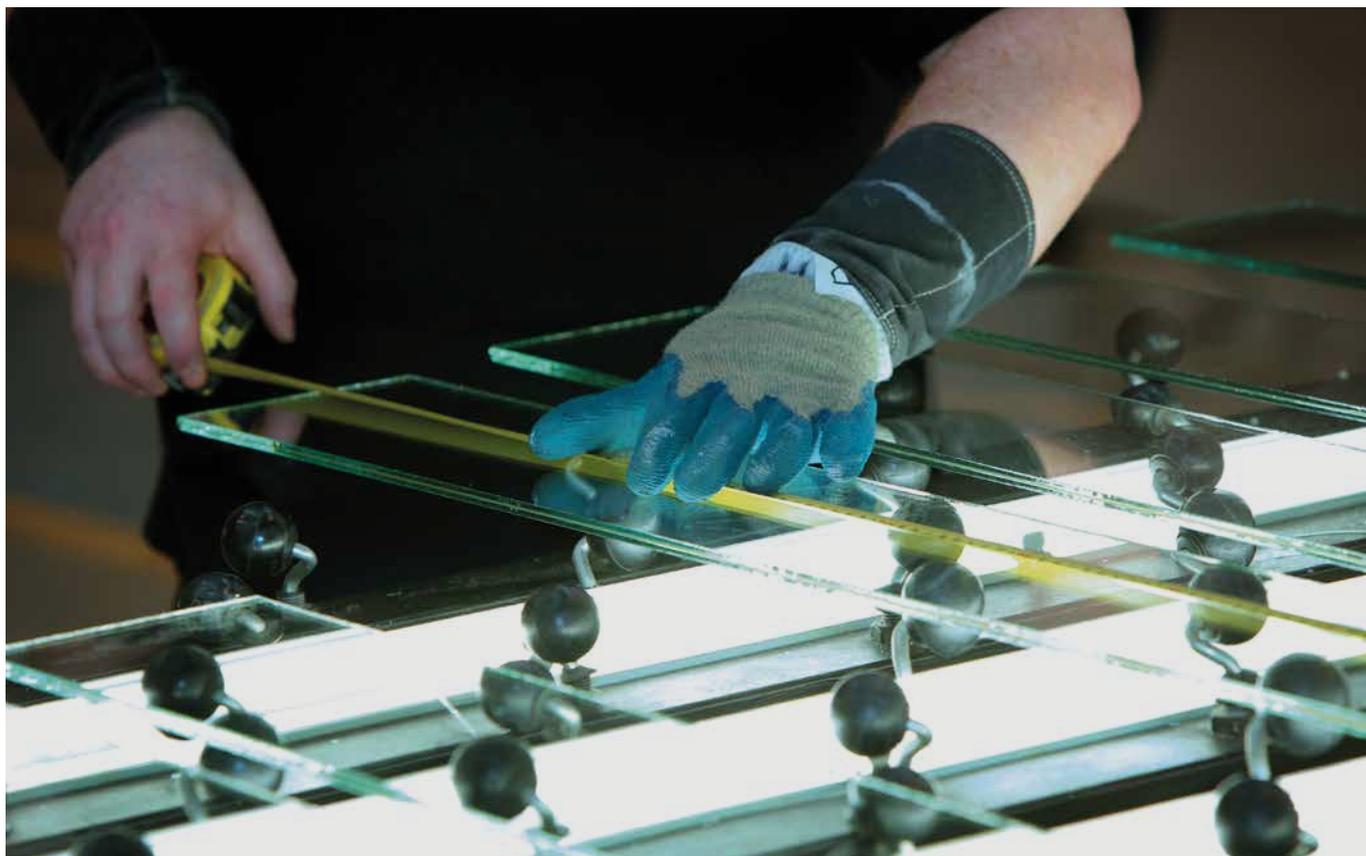




Pyroguard Rapide+ - Una gamma di vetri tagliabili resistenti al fuoco

Pyroguard Rapide+ fornisce integrità e isolamento termico per 30 e 60 minuti (classificazione EW e EI). Questo prodotto stoccabile offre flessibilità e disponibilità in tempi brevi per le applicazioni con sistemi in legno, acciaio e alluminio ed ha prestazioni all'impatto 1B1.



SU PYROGUARD

Con oltre 30 anni di esperienza nel settore, le soluzioni in vetro tagliafuoco Pyroguard hanno la comprovata capacità di soddisfare le applicazioni più impegnative, combinando con successo elevate prestazioni ed estetica.

In qualità di produttore indipendente specializzato in vetri resistenti al fuoco, Pyroguard consente ad architetti, progettisti ed installatori di realizzare la loro visione di spazi sicuri e belli.



Specializzato, alto livello, competente



Tecnicamente avanzato, con un ricco bagaglio di conoscenze



Focalizzato sul cliente



Il più grande portafoglio di soluzioni



Indipendente e flessibile

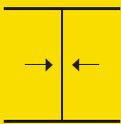


Abbastanza grande per soddisfare, abbastanza piccolo per prendersi cura



Classificazione: EI

Il più alto livello di protezione da fiamme, fumo e calore



Parete strutturale /
giunto bordo-bordo

EI60 INT

VETRO FLOAT

INTERLAYER

EI30 INT



Resistenza al
fuoco



Tipo di prodotto



Spessore



Peso



dB acustico



Classificazione
all'impatto



Trasmissione
della luce



Valore U

EI30 - EI60	Tagliabile	15 - 27 mm	37.6 - 61.8 kg/m ²	38 - 42dB	1B1	81 - 85%	5.4 - 5.1 kw/m ²
EW30 - EW60	Tagliabile	7 - 11 mm	17 - 26.7 kg/m ²	33 - 35dB	1B1 / 2B2 / 3B3	89 - 90%	5.1 kw/m ²

Case study

Oxford Academy, UK

L'Accademia di Oxford è un progetto di punta da 35 milioni di Euro realizzato dal main contractor Willmott Dixon.

Commissionata dall'Oxfordshire County Council, la nuova struttura educativa è stata progettata per ospitare fino a 1.050 studenti della scuola secondaria e circa 400 studenti delle superiori, oltre ad un'accademia sportiva da 150 posti.

Oltre 60m² di Pyroguard Rapide Plus, vetro tagliabile che soddisfa i requisiti di integrità ed isolamento termico, sono stati installati dalla nostra azienda consociata Fire Glass UK.

- ▶ **Architetto** - White Design
- ▶ **Installatore vetri** - Fire Glass UK
- ▶ **Main contractor** - Willmott Dixon Construction
- ▶ **Vetro fornito** - Pyroguard EI30 INT, Pyroguard EI60 INT



APPLICAZIONE

- ✔ Disponibile in una gamma di spessori da 7 mm a 27 mm
- ✔ Applicazioni interne ed esterne
- ✔ Vetro singolo
- ✔ Può essere assemblato in IGU per raggiungere requisiti prestazionali aggiuntivi
- ✔ Utilizzabile come partizione, facciata continua, porta singola, doppia porta e vetrata strutturale

CERTIFICAZIONE

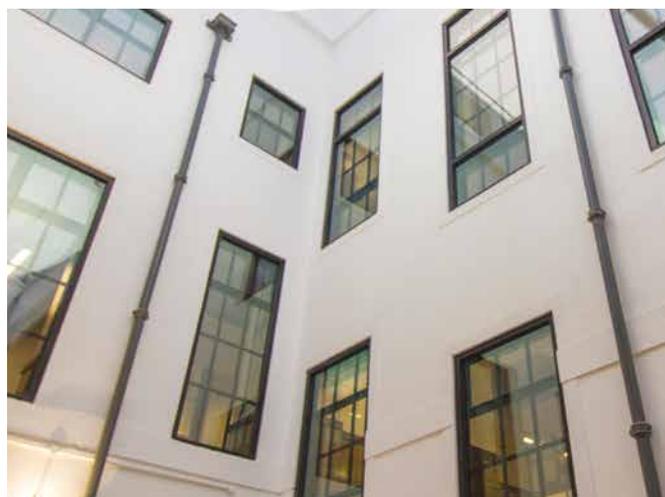
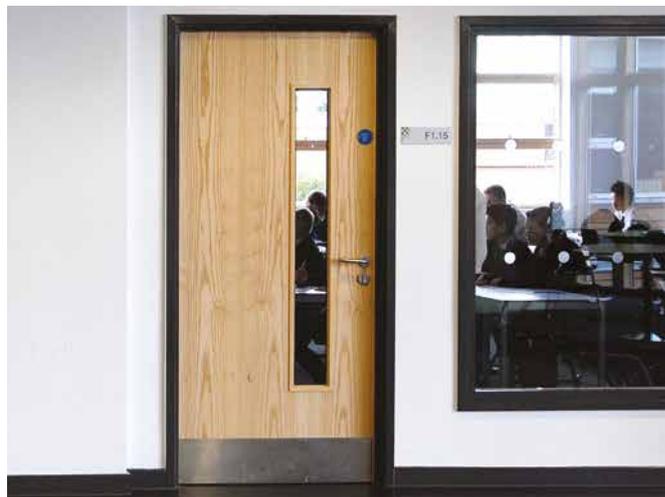
- ✔ Classificazione EI e EW
- ✔ 30 a 60 minuti
- ✔ Test di resistenza al fuoco secondo BS 476: Parte 22: 1987 e BS EN 1363-1
- ✔ Approvato da IFT, Germania e Efectis, Francia
- ✔ Classificazione all'impatto secondo EN 12600: 2002 da 3B3 a 1B1

CARATTERISTICHE

- ✔ Classificazione EI e EW
- ✔ Vetro stratificato
- ✔ Può essere fornito a misura da un distributore Pyroguard
- ✔ Lastre stoccabili
- ✔ Ampia gamma di certificazioni

BENEFICI

- ✔ Le prestazioni di resistenza al fuoco EW ed EI forniscono una protezione avanzata a persone e beni
- ✔ Soddisfa gli standard all'impatto 1B1 senza l'uso di lastre aggiuntive
- ✔ Riduce i costi di trasformazione e di magazzino acquistandolo a misura fissa
- ✔ Tempi di consegna brevi per soddisfare ogni esigenza produttiva e di progetto
- ✔ Soluzione altamente certificata e flessibile che consente di ridurre il numero di scorte a magazzino



TECHNICAL FIRE SAFETY GROUP

You're in safe hands

Contact Us

Alessandro Colle
Technical Sales Manager – Italy
T. +39 (0) 349 093 9460
E. alessandro.colle@pyroguard.eu



www.pyroguard.eu