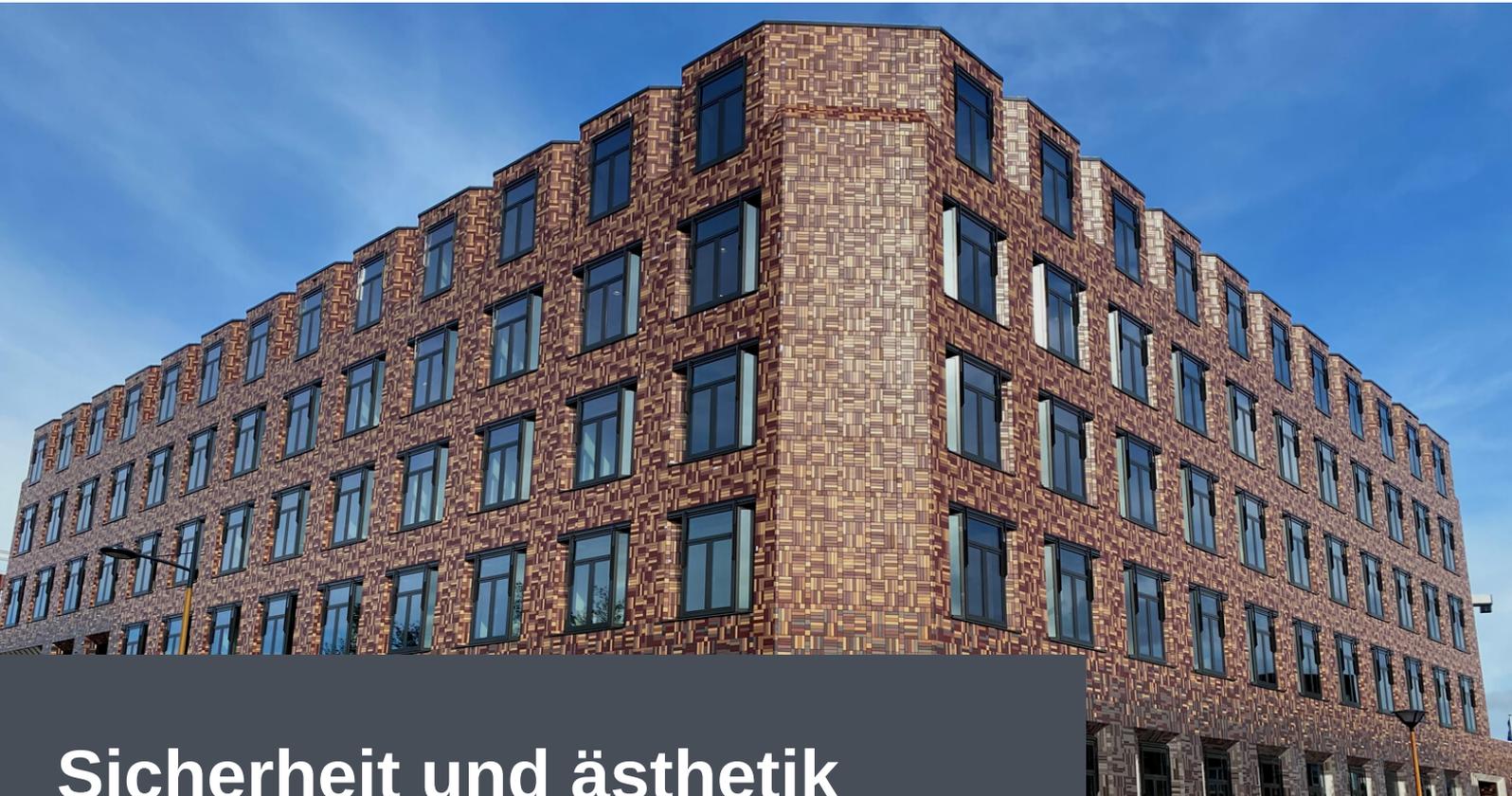


Academy Tien Die Niederlande



Sicherheit und ästhetik kombiniert in der neuen niederländischen akademie

Product: Pyroguard Protect

Client: JM Van Delft & zn

Frame: Stahlprofil

Date: 2024

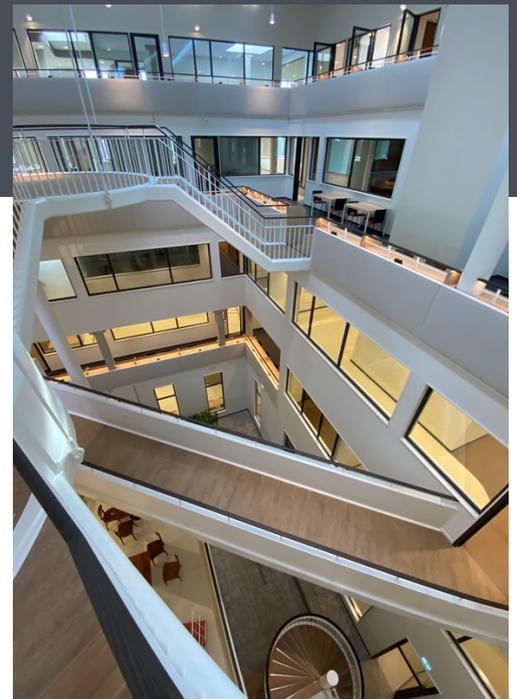
Beim Bau von Schulen, Hochschulen und Universitäten ist es wichtig, ein Gleichgewicht zwischen ästhetischem Design und Gebäudesicherheit zu finden. Es geht darum, Räume zu schaffen, die nicht nur sicher und funktional, sondern auch einladend und inspirierend für Mitarbeiter und Studenten sind. Die neue Academy Tien in den Niederlanden schafft dieses Gleichgewicht perfekt, wobei die Brandschutzglas - Lösungen von Pyroguard eine zentrale Rolle spielen.



You're in safe hands



Die von Wiersema Architects und de Architekten CIE entworfene Akademie Tien ist ein ansprechendes neues Schulgebäude in der Nähe des Zentrums von Utrecht. Die Akademie, die für Schüler zwischen 10 und 18 Jahren gedacht ist, wurde mit einer modernen, offenen Raumaufteilung gebaut, um die natürliche Lichtdurchlässigkeit des Gebäudes zu maximieren.



JM Van Delft & zn, ein Spezialist für Verglasungssysteme, wurde mit der Lieferung der Brandschutz - Stahl-Innentrennwände und -rahmen für das Projekt beauftragt. Ruud van Dal, Sales and Operations Manager bei JM Van Delft & zn, sagte: *"Bei diesem Projekt war es wichtig, dass sowohl die Ästhetik als auch die Sicherheit berücksichtigt und gut ausbalanciert wurden. Es gab eine klare Vorgabe, die Innenräume der Schule hell und offen zu halten und gleichzeitig eine sichere Umgebung für Schüler, Personal und Besucher zu schaffen, in der sie arbeiten und lernen können. Aus diesem Grund wurde Brandschutzglas als perfektes Material für die Innenwände, Türen und das zentrale Atrium des Gebäudes ausgewählt."*

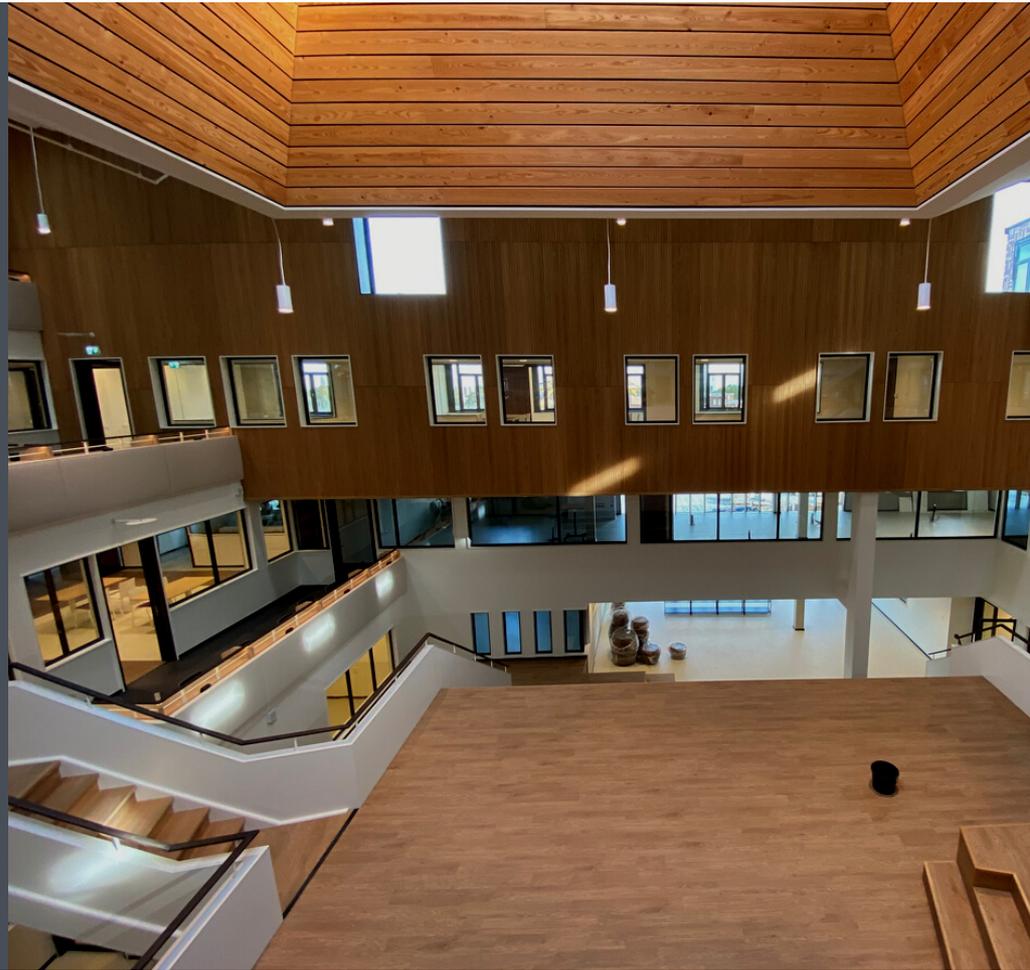
"Pyroguard Protect EW60 wurde in den Türen, Seitenteilen und in den Trennwänden der ausgewiesenen Fluchtwege installiert. Pyroguard Protect EI60, das die höchste Brandschutz-Schutzstufe bietet, wurde zwischen den Klassenzimmern und dem zentralen Atrium installiert, um geforderte Brandabschnitte zu schaffen."

Dieser Prozess der Abschottung kann ein wichtiger Bestandteil der passiven Brandschutzstrategie eines Gebäudes sein, da er das Gebäude in eine Reihe von brandsicheren Zonen unterteilt. Dies trägt nicht nur dazu bei, die Ausbreitung eines Feuers zu begrenzen, sondern kann auch einen sicheren Fluchtweg für die Nutzerr und einen Zugang für die Rettungsdienste bieten.



"Die hohe optische Qualität von Pyroguard Protect trug dazu bei, den vom Architekten gewünschten hellen und offenen Innenraum zu erhalten, während sich die multifunktionalen Eigenschaften von Pyroguard Protect als entscheidend für die Verbesserung des Schallschutzes und der Stoßfestigkeit erwiesen - ein Aspekt, der bei der Planung der neuen Akademie eindeutig im Vordergrund stand."

**Ruud van Dal
JM Van Delft & zn**



Pyroguard Protect ist ein vorgespanntes Brandschutzglas, das für die Verwendung in Stahl-, Holz- und Aluminiumprofilen zertifiziert ist. Pyroguard Protect bietet 30 bis 180 Minuten Schutz gegen Rauch und Flammen, 1B1 Schlagfestigkeit und UV-Stabilität und gewährleistet, dass sowohl Design- als auch Sicherheitsanforderungen erfüllt werden können.

Die Akademie Tien wird im Januar 2024 ihre Türen für Studenten öffnen.



Pyroguard UK Ltd
Millfield Lane
Haydock, Merseyside
WA11 9GA
United Kingdom

T: +44 01942 502606

www.pyroguard.eu

 linkedin.com/company/pyroguard

 facebook.com/pyroguarduk

 twitter.com/pyroguard

 instagram.com/pyroguard

 [Pyroguard](https://youtube.com/Pyroguard)



You're in safe hands