

## PRESSEINFORMATION

23. April 2020

### Brandschutz Glashandbuch 2020

**Auch in diesem Jahr hat das Pilkington Brandschutzglas Team das Brandschutz Glashandbuch neu aufgelegt: Das bewährte Nachschlagewerk bietet wertvolle Informationen für Architekten, Planungsingenieure und Verarbeiter – und das seit mittlerweile 20 Jahren! Die Brandschutzgläser Pilkington **Pyrostop**®, Pilkington **Pyrodur**® und Pilkington **Pyroclear**® bieten optimalen Schutz und eine große Fülle an Gestaltungsmöglichkeiten mit Anwendungsoptionen in weltweit über 800 Systemkonstruktionen.**

Transparente Brandschutzsysteme sind ein wesentlicher Bestandteil moderner Architektur und sollen sich neben der Erfüllung der geforderten Schutzziele des vorbeugenden Brandschutzes auch stilvoll in offene Raumkonzepte integrieren lassen. Unsere wartungsfreien Brandschutzglas-Produkte sind langlebig und erfüllen höchste Qualitätsansprüche. Dies wird vom Hersteller mit einer 10-Jahres-Garantie auf die optische Qualität von Pilkington **Pyrostop**® und Pilkington **Pyrodur**® bestätigt.

Aktuelle Informationen in komprimierter Form sind Grundlage für effektiv geplanten und korrekt ausgeführten transparenten Brandschutz, daher haben wir das Brandschutz Glashandbuch auch in diesem Jahr wieder aktualisiert.

#### Die wichtigsten Neuerungen auf einen Blick:

- Neue Schallschutzglasvarianten Pilkington **Pyrostop**® 30-27(37) SC Plus mit einem  $R_w$  -Wert von bis zu 51 dB als Zwei-/Dreifachisoliertgläser für die Feuerwiderstandsklasse EI(F) 30
- Aktualisierung und Erweiterung der verfügbaren Sonnenschutzbeschichtungen Pilkington **Suncool**™ für alle Feuerwiderstandsklassen
- Neue EI(F) 60 Dachverglasung mit Pilkington **Pyrostop**® 60-401 als sog. Aufsatzkranz
- Aktualisierung der allgemeinen Bauartgenehmigungen (vormals bauaufsichtliche Zulassungen) und Klassifikationsberichte; Aufnahme weiterer Feuerschutzabschlüsse gemäß Produktnorm EN 16034 in Kombination mit EN 14351-1 (Außentüren)

Das Brandschutz Glashandbuch 2020 ist kostenlos über den Bereich Brandschutzglas der Pilkington Deutschland AG erhältlich und kann per E-Mail unter [brandschutz@nsg.com](mailto:brandschutz@nsg.com) angefordert werden. Als PDF-Datei steht es unter [www.pilkington.de/brandschutz](http://www.pilkington.de/brandschutz) zum Download zur Verfügung.



Abbildung: Pilkington Deutschland AG

Das Brandschutz Glashandbuch 2020 enthält alle planungsrelevanten technischen Informationen über die Brandschutzgläser von Pilkington in aktualisierter Form.

**Referenz: PR/010/20**

\*\*\*

Die NSG Group ist einer der weltweit führenden Hersteller von Glas und Glasprodukten für die Bereiche Architectural (Glas für Neubauten, Renovation und Solaranwendungen), Automotive (Erstausrüster- und Fahrzeuggläserersatzteilgeschäft) und Technical Glass (das umfasst eine breite Palette hoch veredelter Gläser für Displays, Optoelektronik sowie Glasfaserprodukte). Das 1918 gegründete Unternehmen NSG hat 2006 den Glashersteller Pilkington plc übernommen. Die NSG Group insgesamt erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2018/2019 einen Umsatz von 612,8 Mrd. Yen (rund 4,75 Mrd. Euro) und beschäftigt weltweit etwa 27.000 Mitarbeiter. Das Unternehmen hat Produktionsstandorte in 30 Ländern und Vertriebsaktivitäten in über 100 Ländern.

\*\*\*