

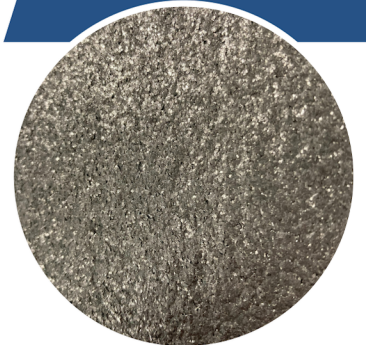
PYROFAB® ITX

INDUSTRIAL
Solutions

Einsatzgebiete silikon- und wasserbasierter Blähgraphit-Beschichtungen auf Glasfaser-Gewebe:

Feuertore, Brandschutz in Rohrdurchbrüchen und Kabelschächten, Fenster- und Türrahmen-Isolierung, Brandschutz in Fassaden...

Ihr individueller Lösungswunsch?



Ihr Bedarf für individuelle Lösungen im Passiven Brandschutz

Eine **gegebene Produktleistung** (Dauer der Hitzebeständigkeit) bei **optimiertem Materialeinsatz** (geringeres Gewicht oder dünnere Beschichtung)



Eine **optimierte Produktleistung** (längere Hitzebeständigkeit) mit **gegebenem Materialeinsatz** (Produktdicke/Beschichtungsmasse)

PYROFAB® ITX - Intumeszenzlösungen Ihrer HKO-Experten (wasser- oder silikonbasiert, je nach Anwendungsgebiet)

- ✓ Weniger Polymere = weniger toxische Entwicklung im Verbrennungsprozess
- ✓ Höherer Anteil an Blähgraphit im Vergleich zu anderen Herstellern
- ✓ Sichere Haftung des Blähgraphits im Brandfall, auch auf vertikalem Gewebe
- ✓ Liefersicherheit durch Produktbestandteile: Keine chemischen Bestandteile, die bekanntermaßen potenziell gesundheitsgefährdend sind
- ✓ Angenehme und zuverlässige Produktverarbeitung beim Verbau durch sehr flexibles und abriebfestes Material
- ✓ Sichere Lieferkette durch europäisches Produktionsnetzwerk innerhalb des Saint-Gobain-Konzerns

Remark:
The technical information may be changed without prior notice. HKO reserves the right to make alterations of the technical information and the materials herein without prior notice in order to keep up with engineering progress and new developments. Due to the variety of influences during processing and application, these pieces of information/recommendations do not release the user from the obligation of own examinations and tests. The technical values are not intended for compiling specifications. The explanations in this document do not constitute an acceptance of guarantee. Proposals for application are no assurance of the suitability for the recommended purpose and do not release the user from checking possible infringements of rights of third parties. HKO does not assume liability for obvious misprints and compositor's errors.