



Das abriebbeständigste, inhärente Feuerschutzgewebe
mit mehr als 150.000 Scheuertouren



EN 11612



EN 1149



EN 13034-6



EN 61482-1-2

Die Fa. **Corporate Fabrics GmbH** setzt mit **Kermel X-Flash®** bei Meta-Aramid Geweben neue Maßstäbe im Bereich der Abriebfestigkeit. Daher ist es das ideale Schutzgewebe für Industrie-Schutzanwendungen, die mechanisch stark belastet werden.

Neben der inhärenten Schwerentflammbarkeit, die den permanenten Flammschutz garantiert, erfüllt das herausragende Gewebe eine Vielzahl von normativen Anforderungen. Diese Charakteristik macht es zu einem vollwertigen Multinormschutzgewebe, das härtesten Belastungen widersteht.

Die Fa. **Corporate Fabrics GmbH** entwickelte **Kermel X-Flash®** auch als optimales Produkt für den Einsatz in der Industrie- und Mietwäsche. Die Abriebbeständigkeit garantiert in Kombination mit der hohen Dimensionsstabilität eine Vielzahl von Wasch- und Tragezyklen. Die positiven Eigenschaften werden durch das nicht vorhandene Pilling und die hohe Formstabilität abgerundet.

Kermel X-Flash® empfiehlt sich auch als besatzmaterial zur Verstärkung von Schutzbekleidungen in stark beanspruchten Zonen. Es verfügt über Scheuer-Beständigkeiten, die normalerweise nur durch entflammbare Polyamid-Gewebe erreicht werden.

Kermel X-Flash® eignet sich zusätzlich perfekt zur Herstellung von mechanisch extrem belastbaren Hitze- und Feuerschutzhandschuhen.

Zertifizierung *Kermel X-Flash*®:

- Zertifizierung erfolgte auf Wäschen nach ISO 15797 (industrielle Wäsche) bei 75° und Tumbler-Trocknung
- Mehr als 150.000 Scheuertouren ohne Fadenverletzung
- EN 11612 Klassen A1+2, B1, C1, E1, F1
- EN 61482-1-2 Klasse 1 mit 4 kA Störlichtbogen
- EN 13034 Klasse 6 (leichter Chemikalienschutz)
- EN 1149-5

Technische Parameter:

- Flächengewicht 250 g/m²
- Reißfestigkeit Kette 1100N / Schuss 1000N
- Weitereißkraft Kette 50N / Schuss 50N
- Waschechtheit 4-5
- Lichtechtheit 5
- Reibecktheit trocken 4-5
nass 4 - 5

Einsatzgebiete:

- Energieversorger und Stadtwerke
- Chemische Industrie
- Raffinerien
- Eisenbahnen / Überlandleitungsbau
- Polizei
- Militär
- Zivilschutz
- Öl- und Gasplattformen
- Wasserversorger / Wasserkraftwerke
- Offshore
- Tankstellen / Tankkraftwagenfahrer
- Gefahrguttransporte
- Flughäfen
- Baustoffindustrie





***Schützen Sie sich und Ihre Mitarbeiter auch mit
Kermel X-Flash®***

Kontakt:

Corporate Fabrics GmbH

Eppenreuth 55

95356 Grafengehaig

Deutschland

Telefon: +49 (0) 9252 - 702 - 0

Fax: +49 (0) 9252 - 702 140

info@corporate-fabrics.de