

PATRON® PBI – Hochleistungs-Schutzhandschuh für extreme Einsätze

Der **PATRON® PBI** wurde für höchste Anforderungen im Feuerwehrdienst entwickelt und bietet zuverlässigen Schutz unter extremen Bedingungen. Durch den Einsatz hochwertiger Hochleistungsfasern und moderner Membrantechnologie überzeugt dieser Handschuh mit maximaler Widerstandsfähigkeit, hohem Tragekomfort und durchdachter Funktionalität.

Was macht diesen Handschuh besonders?

Der **PATRON® PBI** hebt sich durch mehrere entscheidenden Merkmale hervor:

- **Hochleistungsmaterial PBI & Aramid (Kevlar®)** – extrem hitzebeständig und langlebig
- **Maximale Schutzwirkung** – durch Kombination aus PBI-Gewebe und Aramid-Glasfaser-Futter
- **Wasserdicht und atmungsaktiv** – dank Porelle®-PU Membran
- **Hohe mechanische Widerstandsfähigkeit** – verstärkte Innenhand, Finger und Knöchelbereiche
- **Optimale Passform** – für sicheres und präzises Arbeiten im Einsatz
- **Erweiterter Schutz** – lange Stulpe mit flammhemmendem Innenfutter
- **Zusätzliche Features** – reflektierende Elemente, D-Ring, Karabinerhaken und integrierter Visierwischer

Leistungsstufen & Normen

Der Handschuh erfüllt wichtige europäische Sicherheitsnormen und ist für den professionellen Einsatz zertifiziert:

- **DIN EN 659 (Feuerwehrhandschuhe, CAT III)**
- **DIN EN 388:** Mechanische Risiken (Abrieb-, Schnitt-, Weiterreiß- und Durchstichfestigkeit)
- **DIN EN 407:** Schutz gegen thermische Risiken (Hitze und Flammen)

Diese geprüften Leistungswerte garantieren zuverlässigen Schutz bei mechanischen und thermischen Belastungen.

Einsatzgebiete

Ideal geeignet für:

- Feuerwehr (Innen- und Außeneinsatz)
- Technische Hilfeleistung
- Rettungsdienste
- Arbeiten unter Hitzeeinwirkung und anspruchsvollen Witterungsbedingungen