

アイコン説明

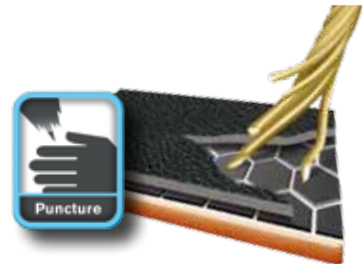


HexArmor®は安全用品市場で独自の技術を持ったHDM Incと協力してきました。HDM Incが保有しているSuperFabric®技術は、一般的な繊維に特殊表面加工を施して高性能な製品へと変貌させます。このように誕生した新しい保護繊維は、耐摩耗、耐引裂、耐穿孔、防汚などの最適な抵抗性を備えながらも、高度の柔軟性を持った物質で製作されています。HexArmor®は、製品に合わせた適切なSuperFabric®生地を、縫製技術、直接印刷技術と様々なプロセスを介して高性能な製品(手袋、腕及び身体の保護)に直接使用しています。



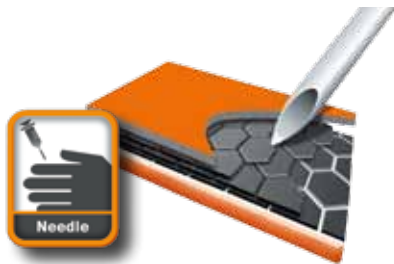
耐切創性

- ASTM/ISEAとCE 5評価基準超過。
- 金属、刃、ガラスなど鋭利な物による負傷の危険から保護。
- SuperFabric®生地が耐切創性を提供。



耐突刺し性

- SuperFabric®保護プレートは、鋭い物から遮断しリスクを避けることで、穴が開く事を防止するシールドの役割をしています。
- 保護プレートの間に隙間をつくることで、柔軟性と通気性をもたせています。



耐針性

- 生地を積層構造にすることで、針の侵入リスクから保護。
- 層状の保護プレートは、針をその場にとどめ侵入を妨害します。
- ASTM-F2878の耐針性規格試験を経た製品。



耐摩耗性

- 高い耐摩耗性を備えており、保護能力も持続します。
- 長い耐久性、製品寿命により、高いコストパフォーマンスを提供。

先進のテクノロジー

HexArmor®は会社設立当初から、技術とイノベーションでこの業界をリードしてきました。私たちは、原材料、デザイン、機能性のための画期的な技術により、手、腕、身体、個人用保護具(PPE)の眺望を変えてきました。これらの製品は、産業分野の安全基準を継続的に再定義しています。私たちは、最高レベルの切断、穿孔、耐摩耗性に加えて、様々なリスクや用途に使用する、特別な技術を使用して手袋と身体保護具を開発しています。私たちは、自社の特許技術を利用した技術革新を通じて、安全保護具産業分野の信頼できるアドバイザーとして認められてきました。



IR-X® IMPACT EXOSKELETON™

- HexArmor® IR-X® IMPACT EXOSKELETON™は衝撃による怪我を防止する優れた保護機能を提供しています。
- この保護機能は、ハンマーなどの道具による衝撃を分散し受け流し、手に加わる衝撃を少なくします。



FLUID GRIP

- 手袋のグリップ力が弱い場合、生産性を低下させて怪我と事故の危険性を増大させる可能性があります。
- FLUID GRIPは濡れた状態、油が付着している状態でのグリップ力を高めた加工を施してあります。
- HexArmor®は、石油およびガス産業の分野において、生産性、安全性の問題を解決する、様々な種類の手袋を提供しています。