

衝撃緩衝

インナー帽

帽子で安心! 事故防止!!

ストレスなく
装着OK!



今まで被っていた帽子が
頭部プロテクターに大変身!!

インナー帽の構造

【外面】
クイックフォーム®



【内面】
キュービックアイ®
エステルジャージ

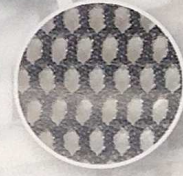


【外面】 帽体 クイックフォーム®
製造元 東洋紡織
素材 繊維強化特殊ポリプロピレン
重量 150g

【内面】 通気性素材 キュービックアイ®
製造元 株式会社
素材 ポリエステル/ナイロンの
三次元立体編物
(マジックテープにて脱着可能)
重量 35g

吸汗素材 エステルジャージ
製造元 株式会社
素材 ポリエステル+綿
重量 5g

【総重量】 190g



インナー帽の特徴

- 布製帽子に装着でき、しかも布製帽子と頭部の非常に限られた空間で効率良く衝撃を緩和し、頭部を衝撃から守ります。(現在の作業帽子をそのまま使用)
- 労働安全衛生法でヘルメットの着用が義務付けされている職場では使用できませんが、軽量で装着感に優れるため、ヘルメットの着用を敬遠されがちな比較的軽作業の職場での頭部安全を手軽に確保することができます。
- 帽体は極めて優れた耐衝撃性を有した画期的な新素材「クイックフォーム®」を使用しております。
- 帽体内装は衝撃力を効果的に吸収する衝撃緩衝材「キュービックアイ®」と、吸汗・速乾効果の高い素材「ポリエステルジャージ」を使用し、快適性にも配慮しております。

インナー帽の衝撃吸収性能

試験方法

50cmの高さから質量1.23kgの円柱おもりを落下させ、それぞれの時刻歴衝撃荷重を測定した。



衝撃荷重値



販売元 株式会社 太田廣 工業用ゴムと合成樹脂素材の総合商社

愛知県名古屋市中川区十一番町2丁目6番地 TEL.052-661-6161 FAX.052-661-6567