

耐切創手甲保護用手袋



超高分子量ポリエチレン繊維
ADAMAS® 使用

ADAMAS®短繊維

その他繊維

size

S

M

L

LL

まもるくんCR

Cut Resistant

#990

切創
リスクの軽減
衝撃の緩和に。



カットレベル

耐切創性能

A B C **D** E F

EN ISO 13997 TDM試験

D



運搬作業の挟み込み



鋭利な部分の切創リスクに

安全・快適に
作業ができる

6つの機能

耐切創

滑りにくい

耐油・耐摩耗性

優しい手触り

手甲保護

手にフィット

FEATURES

まもるくんCR #990 機能一覧 Cut Resistant

Safety

安全



危険な作業やヒヤリハットの事故にも
安心の機能。

1 耐切創

欧州統一規格EN388に準拠した試験を行っております。

EN388:2016



EN388はヨーロッパにて制定されている保護手袋の
機械的物性強度を評価する規格基準です。

4X42D

試験方法 NoDate レベル0 レベル1 レベル2 レベル3 レベル4 レベル5

耐摩耗性試験
単位:回数 100 100 500 2000 8000
未満 以上 以上 以上 以上

耐切創性試験
単位:指数 X 1.2 1.2 2.5 5.0 10.0 20.0
未満 以上 以上 以上 以上 以上

※試験円形刃を鈍化させる手袋については、参照不可「X」となります。
その場合、ISO13997耐切創試験(TDM Test)でも評価することが義務付けられ、
そちらを参照します。

耐引裂き性試験
単位:N(ニュートン) 10 10 25 50 75
未満 以上 以上 以上 以上

耐突刺し性試験
単位:N(ニュートン) 20 20 60 100 150
未満 以上 以上 以上 以上

試験方法 ※1 レベルA レベルB レベルC レベルD レベルE レベルF

EN ISO耐切創性
単位:N(ニュートン) 2 5 10 15 22 30
以上 以上 以上 以上 以上 以上

(※1) EN388:2016に基づき追加された性能レベル

※数値は測定データに基づく参考値であり、保証値ではありません。

2 耐油・耐摩耗性

ニトリルコーティングで耐油性※や耐摩耗性に
優れています。 ※自社基準

3 手甲保護

発泡ゴムの衝撃吸収セル
が挟み込み、打ち付けなど
の衝撃を吸収し手指と手甲
へのダメージを緩和します。



衝撃吸収セル断面写真

Comfortable

快適



安全性だけじゃない。
気持ちよく作業ができる細やかな機能。

1 滑りにくい

ADAMAS®に短繊維加工を用いることで摩擦
抵抗を生み、耐切創手袋特有の滑りやすさを
軽減。
手袋の中で手が滑りにくく作業性が向上。

2 優しい手触り

ガラス繊維や金属糸を使用していないため、
手触りが優しく使用中のチクチク感がほとんど
ありません。

3 手にフィット

15Gの薄手タイプの原手に発泡ニトリル
コーティングを採用。
手にフィットし、指先感覚を活かすことができ
ます。

素材

- 衝撃吸収セル/天然ゴム
- 滑り止め/ニトリルゴム
- 手袋本体/ポリエチレン・ポリエステル・その他

MARUGO

株式会社丸五



710-1101 岡山県倉敷市茶屋町 1680-1
Tel 086 428 0230 / Fax 086 428 7551
marugo.ne.jp

右のQRコードを読み取ると丸五の
ホームページへアクセスできます!

