

日本初 TDMtest【A7】認定

圧倒的に 切れない 耐切創手袋

耐切創試験(TDMtest)にて
日本初の[A7]認定を取得！
現在国内で流通している手袋よりも
耐切創性能に優れた手袋！

突発的な事故を未然に防ぎ 職人さんと企業を守りたい！

様々な業界でコンプライアンスが叫ばれる昨今、建築業界においても「安全大会」をはじめとした現場での事故0を目指し、企業・職人ともに励んでいます。

しかしながら、どれだけ注意喚起をしても突発的な事故は起こってしまうものです。
特に最近では外国人実習生なども増え、現場での事故0の意識徹底が更に大きな課題となっています。

そこで私たちは「意識」だけでなく、事故を未然に防ぐための新たな技術を備えたアイテムを駆使して事故0にむけて努力する企業・職人を応援したいと考えています。

スマホ操作
もできます！

▼耐切創性試験認定書▼

耐切創試験とは

一般的な工場等で使用される作業服、ユニフォーム、手袋等において、カッター等の刃物、金属薄板部品、ガラスといった鋭利な物に対する耐切創性(切れにくさ)を定量的に測定します。



結果【A7】認定を取得

カッターや包丁などで切りつけた結果
手の甲側と手のひらの両側とも高い耐
切創性能を確認できました。



TEST REPORT

Report No. : H240505088_2



Page 14

30 July 2024

APPLICATION : 耐切創性試験 (TDMtest)

20 PAIRS OF GLOVES

Table 1/Resulting : Data Matrix of Test Results

Test	Method	Class	Unit	Result	Conformity
1.1.1. Cutting resistance	ASTM F2992-16 202008-16			0.52	
1.2.1. Tearing resistance			2	4018	Level 42
1.3.1. Puncture resistance					
1.4.1. Abrasion resistance					
1.5.1. Static electricity					
1.6.1. Static electricity					
1.7.1. Static electricity					
1.8.1. Static electricity					
1.9.1. Static electricity					
1.10.1. Static electricity					
1.11.1. Static electricity					
1.12.1. Static electricity					
1.13.1. Static electricity					
1.14.1. Static electricity					
1.15.1. Static electricity					
1.16.1. Static electricity					
1.17.1. Static electricity					
1.18.1. Static electricity					
1.19.1. Static electricity					
1.20.1. Static electricity					

END OF TEST REPORT (TDMtest) 20 measured activity

Classification Table for Cut Resistance EN689:2013, EN689:2013

Level	Weight (grams) needed to cut through material with 20 N (4.5 lbf) force
A1	<1000
A2	<1500
A3	<2000
A4	<2500
A5	<3000
A6	<3500
A7	<4000
A8	<4500
A9	<5000
A10	<5500

The test was carried out according to EN689:2013, 2. Assessment of the test results (EN689:2013, 2.2

現場の命といえる職人さんの手を守ることは
迅速な完工に繋がり、労災を発生させず
企業の経済活動に大きく貢献します！

サイズ展開
Lサイズ・XLサイズ
販売ロット
1双～
※100双以上の大型ご発注も
承り致します。お気軽にお問い合わせください。

お問い合わせ先：株式会社GROOVE [TEL] 0120-253-060 又は 担当営業までご連絡下さい