

Relatório de Ensaios CETIQT N° 2206/23

Revisão: 00

Coordenação de Serviços Metrológicos

Laboratório Químico

Cliete:	VECTRA WORK IND. E COM. DE UNIF. E EQUIP. DE PROT. IND. LTDA (CNPJ: 11.694.789/0001-44)		
Endereço:	R. Baturite, N° 280, Centro, Horizonte-CE, CEP: 62880-000		
Contato(s):	ANA	e-mail(s):	ana.sergio@vectrawork.com.br
Interessado:	--		
Endereço:	--		
Contato(s):	--	e-mail(s):	--
Recepção: 11/07/23			

Amostra	Descrição do item fornecida pelo cliente:	Código	2206/23-01	Coleta em	--
	Tecido Nomex Essential arc (protera), composição e 65% modacrílico, 33% aramidas, 2% fibra carbono, fabricado pela empresa DuPont do Brasil S.A, com gramatura 6.5 oz/yd ² (220 g/m ²)				
Ensaio	Resultado	Unidade	Método	Data do Ensaio	
Solidez da cor à luz (ac)	Alteração: Grau de escala de cinza = 4-5 Escala de azul = 5 Descritivo a seguir	---	ABNT NBR ISO 105-B02:2019	12/07/23 - 18/07/23	

Informações do ensaio - ABNT NBR ISO 105-B02

Equipamento utilizado:	WeatherOmeter; Código interno: SC-0445
Método utilizado:	5
Condições de exposição:	Normal
Condições climática replicada:	Zona temperada
Tecido azul de referência:	Série 1-8
Temperatura do Black Panel	45 °C
Utilizado método flip-flop?	Não
Quantidade de energia radiante:	Aproximadamente 6000 kJ/m ²
Irradiância:	42 W/m ²
Umidade relativa:	Aproximadamente 40%
Tempo de exposição (horas):	40

Legenda

(ac): Ensaio acreditado pela Cgcre (Coordenação Geral de Acreditação do Inmetro) com base na norma NBR ISO/IEC 17025.

ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas.

Rio de Janeiro, 20 de julho de 2023.

Alessandra Maciel dos
Santos
Signatário Autorizado

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos

*** Fim do Relatório ***

O resultado apresentado neste relatório refere-se exclusivamente ao item enviado / entregue, conforme recebido.

Este relatório só deve ser reproduzido completo. Reprodução de partes e a sua utilização para fins promocionais, requer aprovação escrita do Laboratório.

As atividades de laboratório foram realizadas nas instalações permanentes do laboratório.

A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation).

Av. Luis Carlos Prestes, 230, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro / RJ CEP: 22.775-055

Tel.: (21) 2582-1077 | Email: metrologia@cetiqt.senai.br