

INFORME DE ENSAYOS N°2067/2019

1. IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA			
N° DE INGRESO	1157/2019	FECHA DE INGRESO	10/10/2019
CLIENTE	SOCIEDAD COMERCIAL DE MARKETING M&V SPA.		
CONTACTO	Nombre: Sr. Pedro Acosta. Dirección: Av. Américo Vespucio Norte N°2880, oficina 304, Conchalí. Teléfono: 226233381.		
MUESTRA	Prendas: Dos Poleras Piqué. Color: Azul Marino y Gris. Talla: S. Composición rotulada: 80% Algodón-20% Poliéster. Marca: Kumen.		
PRESUPUESTO N°	0937/2019	FECHA ACEPTACIÓN	02/10/2019
ENSAYOS SOLICITADOS	Determinar el factor de protección ultravioleta solar.		
INICIO ENSAYOS	11/10/2019	FINALIZACIÓN ENSAYOS	14/10/2019

2. ANTECEDENTES	
<p>a) Los valores consignados en el presente informe corresponden a los resultados obtenidos en los análisis, expresamente, solicitados por el cliente, sobre la muestra por él aportada al laboratorio sin que representen certificación de lote, ni partida alguna.</p> <p>b) Cal-Tex Spa. no se hace responsable por defectos del tejido, durante el uso, producto de agentes distintos al analizado por esta empresa.</p> <p>c) Los resultados obtenidos aplican sólo para el color y características de la muestra analizada. A no ser que se especifique lo contrario, la muestra es analizada seca y relajada.</p>	

3.- RESULTADOS OBTENIDOS			
A. POLERA PIQUE COLOR AZUL MARINO, MARCA KUMEN, TALLA S			
ENSAYO	VALOR MUESTRA	FECHA	MÉTODO DE ENSAYO
Factor de Protección Ultravioleta		14/10/2019	NCh 3273
-T(UVA), media	1,07%		Probetas Ensayadas: 8
-T(UVB), media	2,91%		
-UPF, media	53,07		
-UPF Calificado	50		
-Clasificación UPF	50		
-Categorización	Excelente Protección		
B. POLERA PIQUE COLOR GRIS, MARCA KUMEN, TALLA S			
ENSAYO	VALOR MUESTRA	FECHA	MÉTODO DE ENSAYO
Factor de Protección Ultravioleta		14/10/2019	NCh 3273
-T(UVA), media	3,92%		Probetas Ensayadas: 8
-T(UVB), media	3,68%		
-UPF, media	33,89		
-UPF Calificado	30		
-Clasificación UPF	30		
-Categorización	Muy Buena Protección		

4.- COMENTARIOS			
A. FACTOR DE PROTECCIÓN ULTRAVIOLETA			
RANGO UPF	Categoría de protección UVR	Transmisión UVR efectiva %	Clasificación UPF
15 a 24	Buena Protección	6,7 a 4,2	15, 20
25 a 39	Muy Buena Protección	4,1 a 2,6	25, 30, 35
40 a 50, 50+	Excelente Protección	≤2,5	40, 45, 50,50+

JEFE DE LABORATORIO	SERGIO REYES LISONI
FIRMA	
GERENTE TÉCNICO - ING. TEXTIL	M ^a GRACIELA CUMSILLE
FIRMA	

Importante: Los resultados de los ensayos se refieren únicamente la muestra analizada. Este informe de ensayo no puede ser reproducido, total ni parcialmente. Las muestras restantes serán destruidas después de 1 mes, a no ser que se solicite expresamente su devolución al cliente. Sólo el informe de ensayo original, firmado, es legalmente vinculante.

MGCS/srl/jmo/erb.
 Ing.1157/2019.