

INFORME DE ENSAYOS Nº 2090/2023

1. IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA			
Nº DE INGRESO	1286/2023	FECHA DE INGRESO	05/12/2023
CLIENTE	CARMELO TALA Y COMPAÑÍA LTDA.		
CONTACTO	Nombre: Sra. Karima Tala Dirección: Av. Padre Alberto Hurtado Nº 0101, Estación Central Teléfono: 227769735		
DESCRIPCIÓN MUESTRA	Un overol color naranja Talla M.		
PRESUPUESTO Nº	1203/2023-B	FECHA ACEPTACIÓN	12/12/2023
ENSAYOS SOLICITADOS	Propagación limitada de la llama.		
INICIO ENSAYOS	11/12/2023	FINALIZACIÓN ENSAYOS	12/12/2023
OBSERVACIÓN	<i>El lugar de realización de los ensayos corresponde al laboratorio de Cal-Tex Spa., ubicado en Av. IV Centenario 577, Las Condes, Santiago, Chile.</i>		

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>	

3. RESULTADOS OBTENIDOS				
A. TEJIDO BASE				
ENSAYO	MUESTRA		FECHA	METODO ENSAYO
Propagación limitada de la llama (Inflamabilidad vertical)	Urdiembre	Trama	11/12/23	UNE EN ISO 15025/2016 Método A
Presencia de llama que alcance el borde de la probeta	NO	NO		
Presencia de agujeros en el sector de aplicación de la llama	NO	NO		
Goteo de material fundido	NO	NO		
Desprendimiento de residuos	NO	NO		
Tiempo post combustión	0,0 Seg	0,0 Seg		
Tiempo post incandescencia	0,0 Seg	0,0 Seg		
Propagación limitada de la llama (Inflamabilidad vertical)	Urdiembre	Trama	12/12/23	UNE EN ISO 15025/2016 Método B
Presencia de llama que alcance el borde de la probeta	NO	NO		
Presencia de agujeros en el sector de aplicación de la llama	NO	NO		
Goteo de material fundido	NO	NO		
Desprendimiento de residuos	NO	NO		
Tiempo post combustión	0,0 Seg	0,0 Seg		
Tiempo post incandescencia	0,0 Seg	0,0 Seg		

B. HILOS DE COSTURAS			
ENSAYO	MUESTRA	FECHA	METODO ENSAYO
Propagación limitada de la llama (Inflamabilidad vertical)		11/12/23	UNE EN ISO 15025/2016 Método A
Presencia de llama que alcance el borde de la probeta	NO		
Presencia de agujeros en el sector de aplicación de la llama	NO		
Goteo de material fundido	NO		
Desprendimiento de residuos	NO		
Tiempo post combustión	0,0 Seg		
Tiempo post incandescencia	0,0 Seg		
Propagación limitada de la llama (Inflamabilidad vertical)		12/12/23	UNE EN ISO 15025/2016 Método B
Presencia de llama que alcance el borde de la probeta	NO		
Presencia de agujeros en el sector de aplicación de la llama	NO		
Goteo de material fundido	NO		
Desprendimiento de residuos	NO		
Tiempo post combustión	0,0 Seg		
Tiempo post incandescencia	0,0 Seg		

C. CIERRES			
ENSAYO	MUESTRA	FECHA	METODO ENSAYO
Propagación limitada de la llama (Inflamabilidad vertical)		11/12/23	UNE EN ISO 15025/2016 Método A
Presencia de llama que alcance el borde de la probeta	NO		
Presencia de agujeros en el sector de aplicación de la llama	NO		
Goteo de material fundido	NO		
Desprendimiento de residuos	NO		
Tiempo post combustión	0,0 Seg		
Tiempo post incandescencia	0,0 Seg		
Propagación limitada de la llama (Inflamabilidad vertical)		12/12/23	UNE EN ISO 15025/2016 Método B
Presencia de llama que alcance el borde de la probeta	NO		
Presencia de agujeros en el sector de aplicación de la llama	NO		
Goteo de material fundido	NO		
Desprendimiento de residuos	NO		
Tiempo post combustión	0,0 Seg		
Tiempo post incandescencia	0,0 Seg		

D. CINTAS REFLECTANTES			
ENSAYO	MUESTRA	FECHA	METODO ENSAYO
Propagación limitada de la llama (Inflamabilidad vertical)		11/12/23	UNE EN ISO 15025/2016 Método A
Presencia de llama que alcance el borde de la probeta	NO		
Presencia de agujeros en el sector de aplicación de la llama	NO		
Goteo de material fundido	NO		
Desprendimiento de residuos	NO		
Tiempo post combustión	0,0 Seg		
Tiempo post incandescencia	0,0 Seg		
Propagación limitada de la llama (Inflamabilidad vertical)		12/12/23	UNE EN ISO 15025/2016 Método B
Presencia de llama que alcance el borde de la probeta	NO		
Presencia de agujeros en el sector de aplicación de la llama	NO		
Goteo de material fundido	NO		
Desprendimiento de residuos	NO		
Tiempo post combustión	0,0 Seg		
Tiempo post incandescencia	0,0 Seg		

4. CONCLUSIÓN


De los resultados obtenidos se concluye que la muestra analizada es resistente a la propagación de la llama, al ser testeada bajo las directrices de la norma UNE EN ISO 15025/2016.

5. VALIDACIÓN DEL INFORME

Si desea verificar y validar el presente informe, puede acceder a la plataforma PORTAL.CALTEX.CL, e ingresar a la sección "valida tu informe", introduciendo el código de validación que encontrará en el pie de página del presente documento.



Sergio Reyes Lisoni
Jefe de Laboratorio



Maria Graciela Cumsille Subiabre
Ingeniero Textil – Gerente Operaciones

Importante: Los resultados de los ensayos se refieren únicamente a la muestra analizada. Este informe de ensayo no puede ser reproducido, total ni parcialmente. Las muestras restantes serán destruidas después de una semana, a no ser que se solicite expresamente su devolución al cliente.

MGCS/srl/mcb/lib.
Ingreso N° 1286/2023.