



PC-FI006

Versión 04

Fecha de creación: 18/06/2021

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO		SACO LAMINADO UNA CARA Gramaje Total 65 g/m ²		
CODIGO		Producto generico para SKU por cliente		
PARAMETRO		CRITERIO TEORICO		
Materia Prima		Polipropileno homopolimero especial para extrusión y carbonato de calcio. Polipropileno homopolimero, apto para estar en contacto directo con alimentos de acuerdo con la aprobación FDA.		
Color		Blanco 100% Laminado opaco en su cara		
Impresión		Según arte aprobado por cliente		
PARAMETRO	CRITERIO TEORICO	TOLERANCIA		METODO
		MIN	MAX	
PASADAS DE TRAMA / 10 cm	30	30	31	KENT
HILOS DE URDIMBRE / 10 cm	33	32	33	KENT
ANCHO DE LA CINTA (mm)	3,2	3,1	3,3	KENT
DENIER TRAMA (D)	740	710	790	KENT
DENIER URDIMBRE (D)	740	710	790	KENT
CUBRIMIENTO (%)	100,8	96,1	105,6	KENT
1. Ancho del saco (cm)	Desde 35 cm hasta 70 cm	± 2**		KENT
2. Largo del saco (cm)	Según los requisitos del cliente**, con una tolerancia de ± 1,5 cm Desde 50 cm hasta 115 cm			KENT
4. Peso promedio tela (g/m ²)	54	53	55	KENT
5. peso promedio de lamina (g/m ²)	11	10	12	KENT
Total densidad de peso (g/m²)	65	63	67	KENT
** Aplica condiciones y restricciones				
** Documento de referencia para las tolerancias dimensionales del producto: Numeral 4.5 NTC 1792 SACOS TEJIDOS DE POLIOLEFINAS PARA EMBALAJE				
TEJIDO Y CONFECCION DEL SACO		CRITERIO TEORICO		
Costura		El saco se cose en el fondo con hilo de polipropileno.		
Corte		zigzag en caliente		
Pestaña		Mínimo 3 cm.		
RESISTENCIA QUIMICA Y BIOLOGICA				
Positiva a: Ácidos fuertes, bases, detergentes, alcoholes, peróxido de hidrogeno				
Negativa a: Tolueno, Tricoloetileno, xileno y cloroformo.				
GRADO DE TOXICIDAD NULO A CONDICIONES NORMALES				

“Este documento al ser impreso será considerado Copia NO Controlada y podrá utilizarse solo para fines de información, está prohibido su reproducción total y parcial sin previa autorización de INDUSTRIAS KENT Y SORRENTO S.A.”



PC-FI006

Versión 04

Fecha de creación: 18/06/2021

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	SACO LAMINADO UNA CARA Gramaje Total 65 g/m ²
CODIGO	Producto generico para SKU por cliente
PARAMETRO	CRITERIO TEORICO
Materia Prima	Polipropileno homopolimero especial para extrusión y carbonato de calcio. Polipropileno homopolimero, apto para estar en contacto directo con alimentos de acuerdo con la aprobación FDA.
NO SUFRE ATAQUES DE MICROORGANISMOS.	
Trazabilidad: Seguimiento por marcas en producción de hilo, tela, corte, laminación e impresión. Fecha de laminación a la vista en dobles costura.	
Nota: Las normas internas de inspección cualitativa y cuantitativa, (despistes, mala impresión, dimensiones etc.) están disponibles al cliente, cuando este lo requiera. Las técnicas y actividades de control de calidad, incluyen los siguientes ensayos: <ul style="list-style-type: none">• Verificar peso por metro cuadrado (NTC 229)• Determinación del número de hilos de urdimbre y del número de hilos de trama, de tejidos planos.• Determinación de la resistencia del saco a la tensión hasta la rotura según la NTC 1792. (Se considera normal en los sacos una pérdida de producto del 0,01 %)• Semestralmente se realiza a través de un laboratorio externo estudio microbiológico a un lote aleatorio. • Anualmente se realiza estudio de migración total con el simulante D. De un cliente requerir otro simulante lo puede requerir y éste se le hará llegar en un plazo máximo de 30 días calendario.	
PRESENTACION	
Pacas de 500/400/250 Sacos - Según requisitos del cliente. Las pacas son embaladas en tela de polipropileno. Rotulo integrado con el sistema de información ERP de la compañía para la trazabilidad del lote de producción.	

APROBACION

Coordinadora de gestión comercial