LAFAYETTE

FICHA TÉCNICA

POLUX

PART. ARAN. UNICOLOR : 60.06.32.00.00.
PART. ARAN. ESTAMPADO : 60.06.34.00.00.

INFORMACIÓN TÉCNICA

BASE : 33470		TEJIDO : Tejido Punto
ANCHO:	183 ± 4 cm	ASTM D3774
ANCHO CORTABLE:	181 ± 4 cm	ASTM D3774
PESO (MASA/UNIDAD DE AREA):	223 ± 13 g/m2	ASTM D3776 OPC. C
MALLAS O PASADAS:	18 ± 2 hilo/cm	ASTM D3775 / ASTM D8007
COMPOSICIÓN :	100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER	

TECNOLOGÍA

NOMBRE	DESCRIPCION	NORMA
+CONTROL DE HUMEDAD	Tecnología que permite **captar y secar la humedad** causada por la transpiración, permitiendo que el usuario este cómodo y fresco.	AATCC 197, OPTION A AATCC 199 AATCC 79
+PROTECCIÓN SOLAR	Tecnología que **evita el paso de los rayos UV,** actuando como un escudo protector de la piel.	AATCC 183

USOS

CAMISETAS, POLOS	

BENEFICIOS

* CUMPLE CON REQUISITOS DE ORIGEN PARA EXPORTACIONES DESDE COLOMBIA A BOLIVIA, ARGENTINA, CANADA, CHILE, COSTA RICA, ECUADOR, EEUU, MEXICO, PERU, UNION EUROPEA, VENEZUELA.
- Base con certificación OEKO-TEX STD 100.
- Base con peso muy especial, ideal para la confección de camisetas tipo Polo.
- Base perteneciente al programa de etiquetas + Protección solar, + Control de humedad.
- Gracias a la construcción del tejido, actúa como un verdadero escudo protector contra rayos UV. Mínimo UPF 30
- Lafayette identifica el derecho de la tela con el fin de informar a sus clientes el lado que ha sido inspeccionado y testeado, además, es el lado sugerido para realizar los procesos de confección.
- Se ofrece en una amplia gama de colores.
- Tejido de punto con textura de mini pique.

LAFAYETTE UNI FOR ME

- La información aquí estipulada es válida a la fecha de emisión de ésta ficha 03/09/2020. Ficha con vigencia de 90 días.
- Textiles Lafayette S.A.S se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso dentro de su proceso de mejoramiento contínuo
- Si este producto es utilizado para usos diferentes a los mencionados en esta ficha será bajo su propia responsabilidad
www.lafayette.com Teléfono: +57(1) 2948880 Oficinas Lafayette : Calle 15 #72-95 Bogotá D.C.

- Tela fresca y de buen toque.

INSTRUCCIONES DE CUIDADO

- * Derecho tela: Lado Textura

- Lavar con colores similares.

- No almacenar en húmedo.

 - No usar blanqueador/No blanquear

 - Se puede secar en máquina. Secar ajustado a una temperatura más baja y ciclo normal.

 - No requiere planchado. En caso de ser necesario hacerlo a una temperatura máxima de la base de 110 grados celsius.

- Evite el roce con superficies ásperas o aristas vivas para no generar ganchos en la superficie de la tela.

- Para el corte tejido de punto circular, verifique el sentido de construcción de la tela y ubique la parte superior de la prenda en el sentido que no desteje.

- Se recomienda no sublimar ya que puede afectar el desmpeño en la prenda.

- No adicionar suavizante para telas.

- No remojar

 - No retorcer ni exprimir.

 - Secado a la sombra.

 - No lavar en seco.

- No mezclar con fibras de acetato y poliamida en la confección.

RECOMENDACIONES DE CORTE Y CONFECCIÓN

Nota: La información consignada en este documento son valores recomendados que pueden variar dependiendo las condiciones y máquinas utilizadas en los diferentes procesos (confección, sublimación, bordado y fusionado). Se recomienda realizar pruebas previas a la producción e identificar las variables y condiciones en cada proceso, garantizando su productividad y las características del textil.

Corte	Desenrollar y reposar mínimo 24 horas, extender sin generar tensión, extender máximo 30 capas utilizar papel entre ellas, trazar mínimo a 1 cm del orillo, Utilizar cuchillas en óptimas condiciones, mantener una velocidad constante y moderada al cortar, darle adecuado manejo a las piezas cortadas.
Costura	Ajustar: tensiones en máquinas para equilibrar puntadas y presión del pie para lograr un correcto arrastre del textil. Utilizar: ajuste adecuado según el tipo de textil, pie prensatela adecuado para cada operación, hilo y aguja recomendados en óptimas condiciones. Margen de costura mínimo 0.5 mm. **Calibre de Aguja :** 70/10 **Punta de Aguja :** FFG/SES **Calibre Hilo :** Tex 24 e hilaza. **Puntadas por Pulgada :** 12 **Tipo de Máquina :** Fileteadora, collarín, plana.
Fusionado	Pre-encoger a 140 grados Celsius, 90 psi, por 20 segundos. Utilizar entretela fusionable con características similares al textil, revisar que la temperatura, presión y tiempo se mantengan en toda la base de la plancha. **Tiempo :** 10 - 12 s

	Temperatura : 120 - 145 oC **Presión :** 90 psi **Entre Tela :** 100% poliéster, tejido punto,no tejido
Sublimacion	Pre-encoger a 140 grados Celsius, 90 psi, por 20 segundos. Utilizar papel especial para sublimación, revisar que la temperatura, presión y tiempo se mantengan en toda la base de la plancha. **Tiempo :** 40 s **Temperatura :** 190 oC **Presión :** 90 - 110 psi

- La información aquí estipulada es válida a la fecha de emisión de ésta ficha 03/09/2020. Ficha con vigencia de 90 días.
- Textiles Lafayette S.A.S se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso dentro de su proceso de mejoramiento contínuo
- Si este producto es utilizado para usos diferentes a los mencionados en esta ficha será bajo su propia responsabilidad