

Declaración de cumplimiento con la especificación UNE 0065 en lo referente a los materiales a usar para mascarillas higiénicas reutilizables

Nombre del emisor del documento: **TEXTIL MANLY SA** de Barcelona , con la siguiente web <http://www.manlyinterlinings.com> , como email de contacto manly@manlyinterlinings.com y teléfonos **933118800**

Ref. de los productos objeto del presente documento: **Artículo. TEC 7191 Estampado por Sublimación**

El emisor de este documento declara lo siguiente, conforme a los datos que se incluyen a continuación:

1. Que el material es conforme con la especificación *UNE 0065, Mascarillas higiénicas reutilizables para adultos y niños. Requisitos de materiales, diseño, confección, marcado y uso*, de acuerdo con los detalles siguientes:

FICHA DEL MATERIAL TEC 7191 Estampado por Sublimación

Tejido para ser usado en la confección de mascarilla de **UNA SOLA CAPA**, de la siguiente forma:

- 1 sola capa de tejido 80 % poliéster 20 % Poliamida de 126 gr/m2. Estampado por Sublimación

Datos del fabricante o proveedor del material:

Nombre: TEXTIL MANLY SA Localidad: BARCELONA

Web: <http://www.manlyinterlinings.com> email: manly@manlyinterlinings.com Teléfono: **933118800**

Detalles técnicos proporcionados por el fabricante:

- Material lavable: Sí.
- Método de lavado:
 - ✓ *Lavado y desinfección de las mascarillas con detergente normal y agua a temperatura entre 60º-90º (ciclo normal de lavadora).*
- Número máximo de lavados indicados por el fabricante para mantener las prestaciones: **5 y 10 lavados**.
- Resultado ensayos del material sin lavar: Eficacia de filtración (BFE): 93,50%, Respirabilidad: 27 Pa/cm².
- Resultado ensayos tras **5 LAVADOS** : Eficacia de filtración (BFE): 94,28%, Respirabilidad: 21 Pa/cm².
- Resultado ensayos tras **10 LAVADOS** : Eficacia de filtración (BFE): 90,75%, Respirabilidad: 21 Pa/cm².

2. Que autoriza al Ministerio de Industria, Comercio y Turismo a publicar esta información en su página web, junto con el presente documento y los informes de ensayo citados. Asimismo, en el caso de que en el futuro se disponga de nueva información o haya que modificar los datos aportados, actualizará el presente documento y comunicará esta información al Ministerio para que actualice la información en la página web.

ANEXO: EXTRACTO DE LOS ENSAYOS REALIZADOS MATERIAL TEC7191

1. Ensayo del producto nuevo (**sin lavar**):

Nº y fecha del informe de ensayo: 2020TM1871 de 08/05/2020 Entidad que ha realizado el ensayo: AITEX.

Referencia de la muestra: TEC7191 Estampado sublimación

Resumen de los resultados antes de los lavados:	RESULTADOS (Promedio +/- DS)
Eficacia de filtración bacteriana (BFE). (%) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	93,50 +/- 1,16
Respirabilidad (Presión diferencial)(Pa/cm ²) Ensayada según norma UNE-EN14683:2019+AC:2019.	27 +/- 1

Barcelona a 01 de Junio del 2020

Fdo. Laura Granada (CEO)



Textil Manly, s.a.
C/ Garbí, 18 - Nau 6 D - Pol. Ind. Can Volart - 08150 Paret del Vallès (Barcelona)
091 50 Paret del Vallès (Barcelona)
Tel. +34 933 118 800

2. Ensayo del producto tras el número máximo de lavados:

Nº y fecha del informe de ensayo 2020TM1871 de 20/05/2020 Entidad que ha realizado el ensayo: AITEX.

Referencia de la muestra: TEC7191 Estampado sublimación

Resumen de los resultados tras 5 Ciclos de Lavado a 60°C	RESULTADOS (Promedio +/- DS)
Eficacia de filtración bacteriana (BFE). (%) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	94,28 +/- 1,03
Respirabilidad (Presión diferencial). (Pa/cm ²) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	21 +/- 1

Nº y fecha del informe de ensayo: 2020TM1871 del 1/06/2020 Entidad que ha realizado el ensayo: AITEX.

Referencia de la muestra: TEC7191 Estampado sublimación

Resumen de los resultados tras 10 Ciclos de Lavado a 60°C	RESULTADOS (Promedio +/- DS)
Eficacia de filtración bacteriana (BFE). (%) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	90,75 +/- 6.29
Respirabilidad (Presión diferencial). (Pa/cm ²) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	21 +/- 1

Barcelona a a 01 de Junio del 2020

Fdo. Laura Granada (CEO)



Textil Manly, s.a.
C/ Garbí, 18 - Nau 6 D - Pol. Ind. Can Volart
08150 Parets del Vallès (Barcelona)
Tel. +34 933 118 800