

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**

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

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.

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 lavados.
- Resultado ensayos del material sin lavar: Eficacia de filtración (BFE): 95,57%, Respirabilidad: 21 Pa/cm².
- Resultado ensayos tras los lavados: Eficacia de filtración (BFE): 94,16%, Respirabilidad: 19 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: 2020TM0680 de 14/04/2020 Entidad que ha realizado el ensayo: AITEX.

Referencia de la muestra: TEC7191

| 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. | 95,57 +/- 1,93 |
| Respirabilidad (Presión diferencial)(Pa/cm ²) Ensayada según norma UNE-EN14683:2019+AC:2019. | 21 +/- 2 |

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

Nº y fecha del informe de ensayo: 2020TM01000 de fecha 21/04/2020 Entidad que ha realizado el ensayo: AITEX.

Referencia de la muestra: TEC7191

| 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. | 94,16 +/- 2,45 |
| Respirabilidad (Presión diferencial). (Pa/cm ²) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019. | 19 +/- 1 |

Barcelona a 25 de Abril del 2020

Fdo. Laura Granada (CEO)