

## Declaración de cumplimiento con la especificación UNE 0065

### en lo referente a los materiales a usar para mascarillas higiénicas reutilizables



**FLEX** Interlinings  
Internacional

Nombre del emisor del documento: **FLEX INTERNACIONAL, s.a.** Terrassa, Barcelona (Spain), web <http://www.flexinternacional.com/>, contacto mail: [flex@flexinternacional.com](mailto:flex@flexinternacional.com) Tel: + 93 268 17 44

Referencia/s de los productos objeto del presente documento: **TS 9083-2**

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

1. Que el material o la combinación de materiales indicada, 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

Tejidos para ser usados en la confección de mascarilla de **UNA SOLA CAPA**, de la siguiente forma:

- 1 capa de tejidos no tejido de 120g/m<sup>2</sup>; 100% poliéster que constituyen la mascarilla íntegra.

Datos del fabricante o proveedor del material:

Nombre: FLEX INTERNACIONAL, S.A. Localidad: BARCELONA

Web: <http://www.flexinternacional.com> Email: [flex@flexinternacional.com](mailto:flex@flexinternacional.com) Teléfono: 932681744

Detalles técnicos:

- 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): 93%, Respirabilidad: 21 Pa/cm<sup>2</sup>.
- Resultado ensayos tras los lavados: Eficacia de filtración (BFE): 90%, Respirabilidad: 17 Pa/cm<sup>2</sup>.

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.

Firmado: Agustín Gras Sala, Administrador

  
FLEX INTERNACIONAL S.A.  
Pol. Ind. Can Parellada  
C/ Saturn. 20  
E-08228 TERRASSA  
Tel. nº 93 268 17 44  
Terrassa, 22 de mayo de 2020

**ANEXO:**  
**EXTRACTO DE LOS ENSAYOS REALIZADOS TS 9083-2**

1. Ensayo del producto nuevo (sin lavar):

Nº y fecha del informe de ensayo: 2020TM 08/05/2020

Entidad que ha realizado el ensayo: AITEX

Referencia de la muestra: **TS 9083-2**

Resumen de los resultados:

	<b>RESULTADOS</b> (Promedio +/- DS)
Eficacia de filtración bacteriana (BFE). (%) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	93 +/- 1,8
Respirabilidad (Presión diferencial). (Pa/cm <sup>2</sup> ) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	21 +/- 1

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

Nº y fecha del informe de ensayo: 2020TM1788

Entidad que ha realizado el ensayo: AITEX

Referencia de la muestra: **TS 9083-2**

Datos del lavado: 5 Ciclos de lavado a 60 °C

Resumen de los resultados:

	<b>RESULTADOS</b> (Promedio +/- DS)
Eficacia de filtración bacteriana (BFE). (%) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	90 +/- 2,8
Respirabilidad (Presión diferencial). (Pa/cm <sup>2</sup> ) Ensayada según norma UNE-EN 14683:2019+AC:2019.	17 +/- 1