

# CERTIFICACIÓN ITEL

Se trata de un tejido especial para hacer mascarillas de doble capa reutilizables de algodón 100% tratado, con hidrofugante y actibacteriano, fabricadas con tejido sanitario que soportan **hasta 110 lavados para la confección de batas** y **hasta 76 lavados para la confección de mascarillas** sin alterar las características exigidas por la norma **UNE-EN 0065**. De las pruebas habilitadas de dichas mascarillas se desprende:

- **Eficacia en la filtración de aerosoles:** >96%.
- **Eficacia de filtración de partículas:** >93%.
- **Equivalencia FFP-2**

Pruebas realizadas según norma **UNE-EN13274** y **UNE-EN149**. Garantiza la protección contra aerosoles sólidos y líquidos .

- **Ajuste facial:** >94% (Ajuste a nariz y boca)
- Garantiza una hermeticidad adecuada a la cara del usuario frente a la atmósfera ambiental.

## ¿Que características tiene este tejido?

- **Antibacteriano – Biocida.** Previene la proliferación de bacterias evitando malos olores.
- **Hidrófugo** – Protege del contagio por saliva u otros líquidos.
- **100% algodón orgánico.**
- **Transpirable** – Agradable al contacto con la piel.
- Aguanta hasta 76 lavados sin perder las propiedades para mascarillas.

## ¿Como lavarla?

El proceso de lavado:

- No utilizar lejía, podría afectar las características del tejido.
- Solo utilizar suavizante bactericida en el último enjuague. En caso de no ser bactericida, no utilizar ningún tipo de suavizante. Si se usa suavizante, este debería estar exento de colorantes.
- Solo utilizar pre-lavado si el tejido incorpora manchas o suciedades que se fijarían con la temperatura de lavado. En caso contrario no es necesario utilizar el pre-lavado.
- Utilizar nivel de agua alto en el lavado.
- Tiempo de lavado: 12 minutos.

- Temperatura de lavado: inferior a 60°C. - Detergente humectante. - pH: ligeramente alcalino, no superior a pH 10.
- El detergente a utilizar debe estar exento de blanqueantes óptico.
- Enjuague solo con agua. 3 ciclos.
- El tiempo de centrifugado, estará condicionado a las revoluciones de la máquina lavadora y su factor K.
- Puede utilizarse secadora. Este proceso puede realizarse hasta 70°C, sobrepasar esta temperatura podría afectar el género

**Nota: Recomendamos lavar la mascarilla antes del primero uso. Lávese las manos con agua, jabón o gel hidroalcoholico antes de ponerse la mascarilla**

