

Mascarilla Higiénica reutilizable con tejido homologado bajo normativa UNE0065:2020 Personalizada



Tejido hidrofugado, antibacteriano y transpirable.

Características:

- 1 Capa.
 - Neopreno: 92% Poliéster 8% Elastómero. 280 gramos.
 - Hidrofugado, antibacteriano, transpirable y lavable.
 - Terminación de tejido para textil de protección.



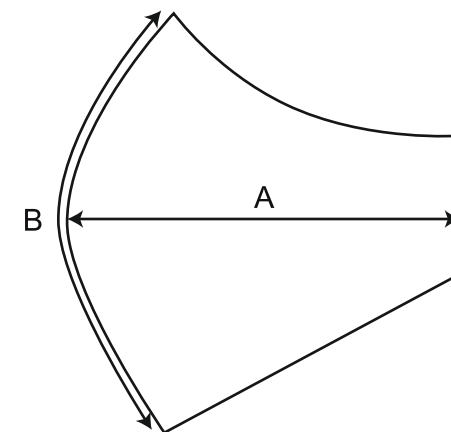
IMPORTANTE: PARA MANTENER LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO ES IMPRESCINDIBLE DESPUÉS DE CADA LAVADO APLICAR DOS MINUTOS DE PLANCHADO A 100°.

- Ajuste lateral con goma de 6 mm.
- Tallas:
 - Pequeña (Aprox. de 3 a 8 años).
 - Mediana (Aprox. de 9 a 15 años).
 - Grande (Adulto).
- Presentación:
 - Pack de 10 unidades por talla.
 - Embolsado individual.



MEDIDAS

TALLAS	A	B
P	10 cm	12 cm
M	11,5 cm	14 cm
G	13 cm	16 cm



MODELOS PREDISEÑADOS

PACK DE 10 UNIDADES POR TALLA · ENTREGA 24-48 HORAS



Modelo D1



Modelo D2



Modelo D3



Modelo D4



Modelo D5



Modelo D6

CARACTERÍSTICAS TEJIDO NEOPRENO

1. El tejido es una doble tela que comercialmente la llamamos NEOPRENO, son dos capas de tejido ensambladas en una debido al ligado o estructura del tejido... con un peso aprox. De 280 gr/m² y una composición de 92% PES 8% ELASTÓMERO.

2. El acabado del tejido es un acabado sanitario que presenta tres características muy importantes:

A. Protección: es hidrófugo (impermeable) y antibacteriano destacando su protección "blood barrier" que crea una barrera específica frente a la entrada de sangre y otros fluidos... además sin incorporar lones de plata que podrían ser perjudiciales para la salud.

B. Transpirabilidad: sin perder propiedad de repelencia el fluorocarbono que incorpora aporta transpirabilidad al tejido...

C. Confort: Al tener transpirabilidad después de un uso prolongado mantiene la temperatura corporal evitando la sudoración...

El acabado de éste producto tiene una durabilidad de 25 lavados a 40 grados y garantiza también un mínimo de 5 lavados a 60 grados.

Esto no significa que no se pueda utilizar más de 5 veces.... La podríamos seguir utilizando ya que después de 5 lavados a 60 grados la podemos seguir utilizando siempre que después de cada uso la lavemos a 60 grados para desinfectarla, aunque a partir del 5 lavado (que creemos pueden ser más) vaya perdiendo propiedades del acabado.

Y ahora mismo dónde estamos?

El tejido está **homologado** en la norma EN14683:2019 + ACE:2019 (Nº de ensayo AITEX 2020TM1086) para superar la UNE 0065 para fabricar **MASCARILLA HIGIÉNICA REUTILIZABLE**. Que básicamente tiene que superar dos conceptos muy claros:

Tabla 1 - Criterios de aceptación para las mascarillas higiénicas reutilizables (usando los ensayos de la Norma UNE-EN 14683)

Ensayos	Criterio de aceptación
Eficacia de filtración (%) ("ensayo BFE")	
Ensayada a través de ensayo de eficacia de filtración bacteria (BFE). (%) (apartado 5.2.2 de la Norma UNE-EN 14683:2019 + AC:2019)	≥ 90
Respirabilidad (Presión diferencial). (Pa/cm ²) (apartado 5.2.3 de la Norma UNE-EN 14683:2019 + AC:2019)	< 60

ENSAYOS TESTS	RESULTADOS RESULTS (Promedio±DS) (Average±SD)
Pto 5.2.2 Eficacia de la filtración bacteriana (BFE)(%) Bacterial Filtration Efficiency (BFE)(%)	91,81 ± 2,86
Pto 5.2.3 Respirabilidad: Presión diferencial (Pa/cm ²) Breathability: Differential pressure (Pa/cm ²)	40,6 ± 1