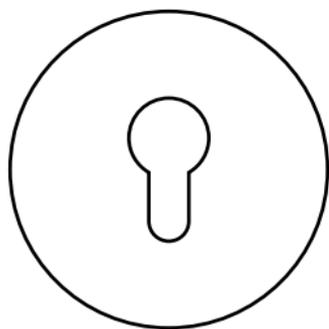
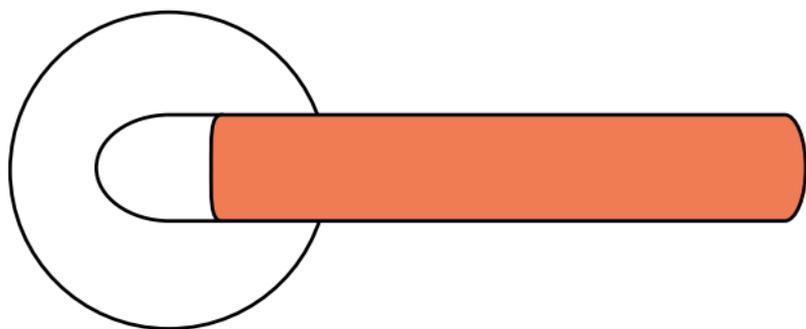


Shieldex®

Cinta de cobre



Características de cobre

Estudios internacionales han demostrado repetidamente que el cobre tiene propiedades antivirales, antibacterianas y fungicidas, ya que acorta la vida media de los virus, las bacterias y los hongos¹. Un estudio encargado por el gobierno de los Estados Unidos ha demostrado que el cobre también inactiva el virus del SARS-CoV-2². Debido a sus propiedades positivas, algunos hospitales, por ejemplo, también utilizan manillas para puertas hechas de cobre sólido.³ Un estudio de laboratorio independiente ha demostrado que nuestra cinta de cobre Shieldex[®], debido a nuestro exclusivo proceso de metalización, produce un desprendimiento de iones de cobre siete veces mayor en promedio en comparación con el cobre sólido.⁴

Información técnica

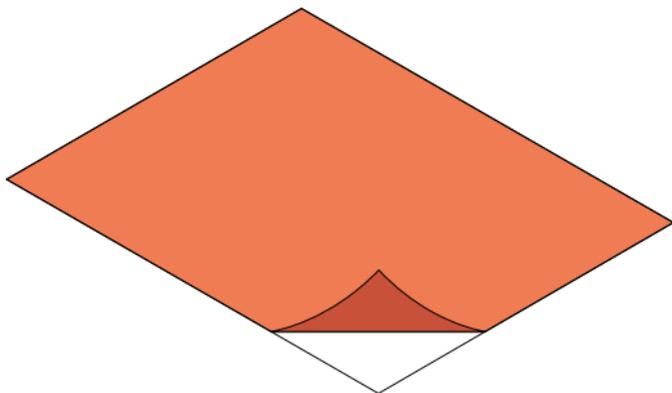
Tamaño de los cortes:	8 cm x 10 cm x 0.55 mm
Material de la superficie:	vellón de poliamida revestido de cobre
Material de unión:	Acrílico (puede ser unido a partir de 15 °C, unión resistente a partir de -40 °C a +120 °C)
Almacenamiento:	Fresco y seco, a 15-25 °C a 65 % de humedad relativa

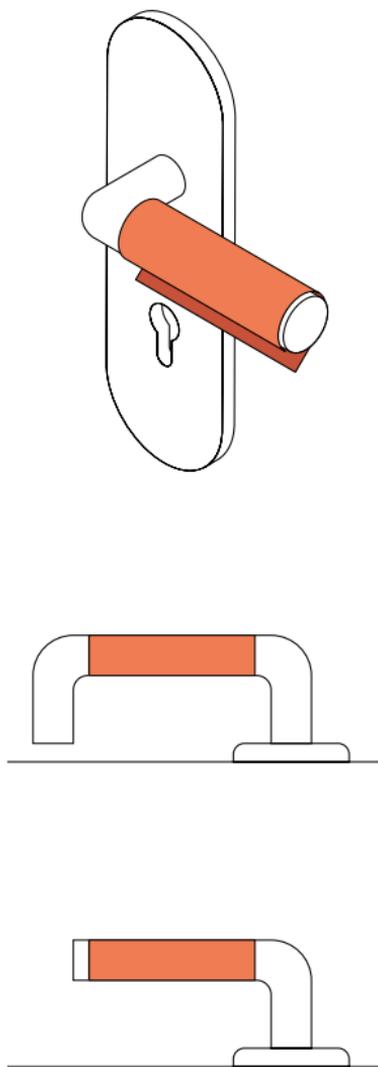
Aplicación

La cinta puede ser usada en todas las superficies lisas y metálicas, la aplicación en otros textiles no se recomienda.

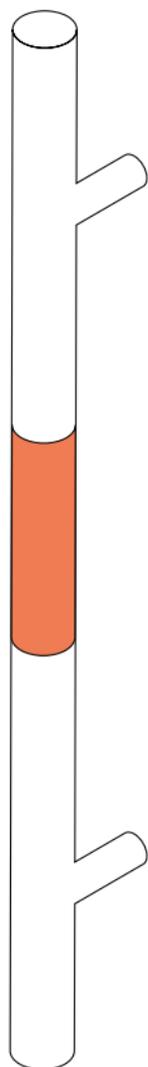
Ejemplos de uso: manillas de puertas y ventanas.

1. al aplicar la cinta, asegúrese de que el sustrato esté seco, libre de aceite, grasa, polvo y suciedad.
2. Retire el material de soporte.
3. Coloca la pegatina en el centro del mango, alisa el tejido desde el centro hacia fuera con los dedos.

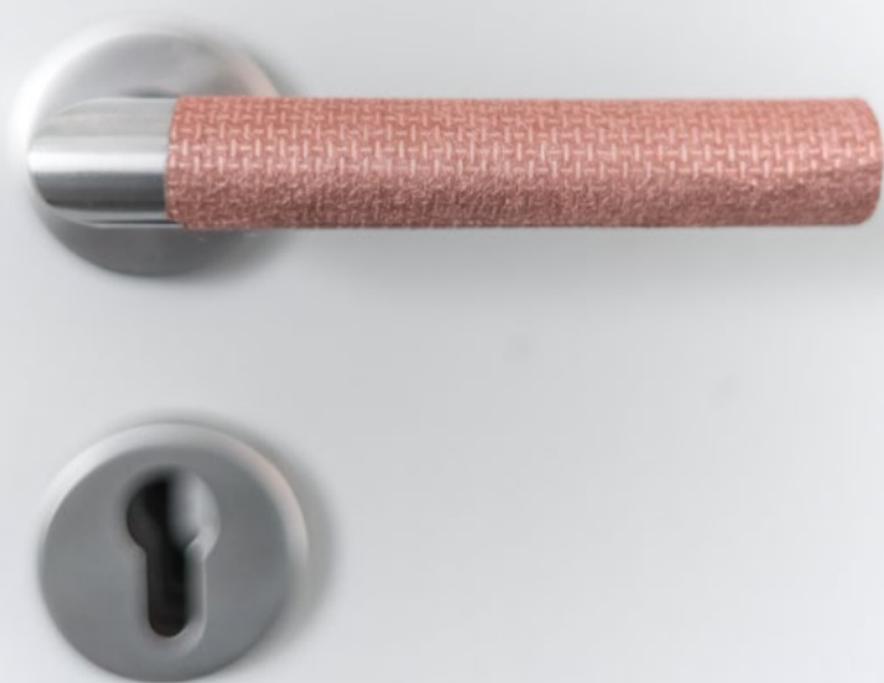




Manijas de puertas y ventanas



Empujar las manijas



Care

Regularmente, quitar la suciedad superficial de la cinta de cobre con un cepillo suave. En el caso de suciedad muy pesada que no pueda ser eliminada, recomendamos reemplazarla con una cinta de reemplazo para restablecer la eficacia óptima. La oxidación del cobre es un proceso natural.

Instrucciones de seguridad

Nuestros textiles de poliamida y poliéster están electrochapados con cobre puro. Diversos estudios internacionales han demostrado una reducción significativa del tiempo de supervivencia de los virus, las bacterias y los hongos en las superficies de cobre. Sin embargo, como nuestra cinta de cobre tiene una liberación de iones de cobre significativamente mayor que la del cobre sólido, no se recomienda el contacto permanente con la piel. Este producto sirve como medida complementaria y no sustituye a las medidas de higiene, como el lavado o la desinfección de las manos de forma regular y exhaustiva.

⚠ Manténgase alejado de las fuentes de energía:
El producto es conductor

⚠ Manténgase alejado de los niños

⚠ Evite el contacto con los ojos

⚠ No tragar, no poner en la boca

⚠ El cobre puede causar reacciones alérgicas

⚠ El cambio de color es normal (oxidación)

Acerca de Statex

Desde 1978 Statex ha sido un pionero innovador en el campo de la metalización de textiles. Debido a las propiedades antimicrobianas de los metales preciosos, nuestros productos se han utilizado en el campo de la medicina para apósitos y yesos durante más de 20 años. Nuestros textiles también se utilizan actualmente a nivel internacional para la fabricación de máscaras respiratorias.



Statex Produktions- und Vertriebs GmbH

Kleiner Ort 11, 28357 Bremen

Tel.: +49 (0) 421-275047

E-Mail: consulting@statex.de

Quellen

- 1 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3067274/>
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3767632/>
<https://aem.asm.org/content/73/8/2748>
- 2 <https://www.nejm.org/doi/10.1056/NEJMc2004973>
- 3 www.asklepios.com/presse/presse-mitteilungen/konzernmeldungen/kupfer-gegen-keime-
- 4 <https://statex.de/pruefbericht-kupferionenfreisetzung-20200326/>