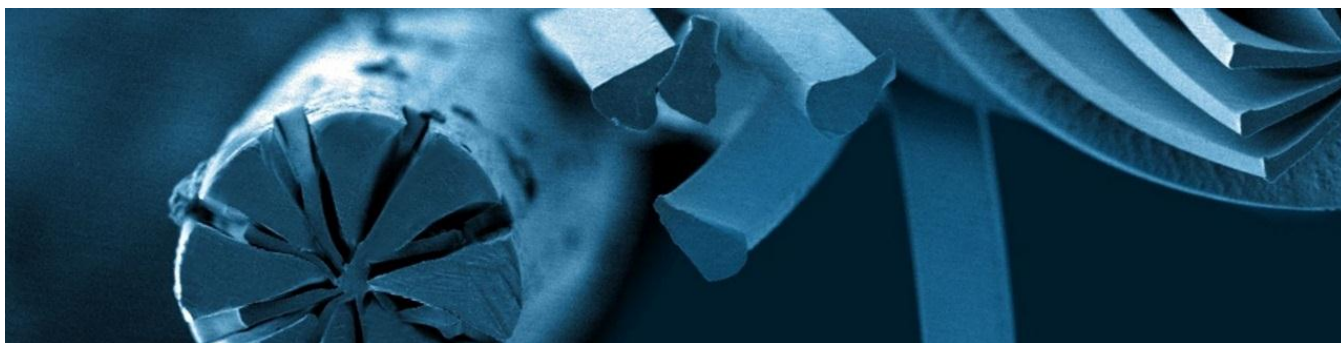




MICROFIBRA NO TEJIDA



Nuestra tela de Microfibra combina una serie de excelentes propiedades técnicas y textiles dentro de un solo producto. La tela No tejida se produce utilizando un proceso de fabricación textil único. La microfibra No tejida es de manufactura Europea, contamos con 2 distintos pesos (100gr/m² y 130gr/m² con un ancho de rollo de 2.19 y 2.05 m respectivamente), la vendemos por rollo, por metro o paño y somos la única empresa en importarla directamente y distribuirla en México.

Las propiedades únicas de esta tela es que es súper eficiente limpiando, muy resistente a la tensión, no raya, no suelta pelusa ni maltrata las superficies o artículos a donde se utilice, es retardante de incendio, lavable, muy absorbente, entre otras más.

Su uso y aplicaciones van desde limpiar lentes, pantallas, celulares, , cristalería fina, dispositivos de impresión plotter, digital y offset así como sus elementos (rodillos), también se utiliza como empaque automotriz (dunnage), de hecho nuestra Microfibra hoy en día se usa en el proceso de producción de faros y calaveras para las marcas de autos más prestigiadas; siendo más específicos, se utiliza para la fabricación de contenedores textiles celdados, en los que se colocan los materiales que integran el faro o la calavera, ya que esta microfibra al tener las ventajas de que no raya, no maltrata ni deja residuos o pelusa, lo convierte en un material inocuo para la calidad en el producto terminado.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS:

FUERTE Y RESISTENTE



La Microfibra No tejida es muy fuerte, resistente a la tensión e isotrópica, lo que significa que las propiedades son iguales en cualquier dirección. Las excelentes características mecánicas dan como resultado que la tela no perderá su forma ni uniformidad, incluso después de un uso intenso y de ciclos de lavado múltiples.

PODER DE LIMPIEZA



En aplicaciones de limpieza el rendimiento de la Microfibra No Tejida es excepcional para limpiar suciedad, polvo, líquidos, grasas y tintas, tanto en el uso domestico como ambientes Industriales exigentes. Los microfilamentos son hasta 100 veces más delgados que un cabello humano, y de 5 a 10 veces más delgados que otras microfibras. Sus microfilamentos extremadamente finos hacen la Microfibra No Tejida la tecnología más eficiente para atrapar suciedad, polvo y otros tipos de contaminantes.

SIN RESIDUOS NI PELUSAS



A diferencia de otros textiles o fibras cortadas, los microfilamentos de la Microfibra No Tejida son interminables, lo que hace que la tela no tenga pelusas. Como consecuencia, los tejidos de microfilamentos son el material ideal para el contacto con superficies sensibles, envases protectores y aplicaciones de limpieza de alta tecnología.

ACABADO Y CONVERSIÓN



La Microfibra No Tejida se puede procesar usando técnicas tradicionales de fabricación de textiles. Se pueden teñir, imprimir, sublimar, cortar y coser, al igual que cualquier otro tejido.

Con bordes que no se deshilachan, los tejidos de Microfibra No Tejida proporcionan la ventaja de un procesamiento más fácil, lo que hace innecesario el sobre-cosido.

ASPECTO ÚNICO



La Microfibra No Tejida tiene una superficie mate única. Con métodos de impresión digital o sublimación, la impresión en la tela muestra colores brillantes e imágenes nítidas.

TRANSPIRABLE



La Microfibra No Tejida es transpirable, lo que significa que es permeable al vapor de agua y al aire. Esto se debe a los microfilamentos extremadamente finos, que crean millones de "micro" canales a través de los cuales el aire puede fluir. Estos microfilamentos también proporcionan un manejo superior de la humedad. Tanto el agua como la transpiración son absorbidas por los tejidos, que luego se secan muy rápidamente, eliminando la humedad de la piel. En aplicaciones industriales tales como envases técnicos, la transpiración también permite que los residuos de disolvente se evaporen a través de tejidos.

PROTECCIÓN UV



La Microfibra No Tejida proporciona una excelente protección UV. Los microfilamentos están hechos de poliéster y poliamida, que proporcionan protección solar incorporada. A diferencia de los tejidos convencionales o tricotados, la Microfibra No Tejida tiene una construcción particularmente apretada con capas multidireccionales que evitan cualquier espacio entre las fibras. Gracias a esta estructura de microfilamentos de alta densidad, proporcionan una protección solar duradera, incluso después del lavado.

RETARDANTE DE FUEGO



Por sus propiedades y método de fabricación la Microfibra No Tejida es ignífuga.

ACÚSTICA



Los microfilamentos de la Microfibra No Tejida tienen propiedades de absorción acústica muy buenas.

Los microfilamentos multidireccionales estrechamente enredados crean millones de "micro" canales de aire, lo que permite la permeabilidad al aire óptima necesaria para absorber la energía del sonido.

LAVABLE



La Microfibra No Tejida se puede lavar muchas veces a temperaturas de hasta 95 ° C. Y el secado es mucho mas rapido que cualquier otro textil.

SUPERFICIES DELICADAS



Sin manchas, sin residuos ni pelusas, sin rasguño y sin abrasión. La Microfibra No Tejida es la solución ideal para superficies delicadas, sensibles y finas.

ABSORCIÓN



Gracias a la gran superficie interna de los microfilamentos, la Microfibra No Tejida puede absorber hasta el 400% de su propio peso en agua. La absorción de aceite es aún más impresionante.

ANTI - ÁCAROS

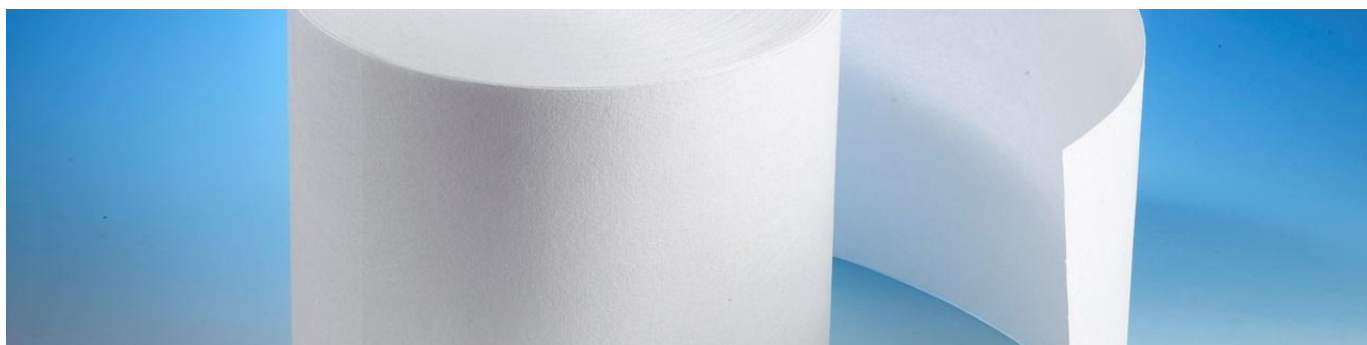


Los microfilamentos de la Microfibra No Tejida proporcionan una capa protectora perfecta contra los alérgenos del ácaro del polvo. La capacidad de filtración de la Microfibra No Tejida se debe a la estructura compacta de microfilamentos estrechamente enredados. Las diminutas partículas de alérgeno del ácaro del polvo se conservan bajo la capa de la Microfibra No Tejida y no pueden entrar en contacto con las personas alérgicas. No se necesita revestimiento "plástico" y no se requiere tratamiento químico adicional para lograr esta protección.

AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE



Los microfilamentos de la Microfibra No Tejida son materiales duraderos que ayudan a reducir el impacto de los residuos en nuestro medio ambiente. No se utilizan aglutinantes, solventes o PVC en la fabricación de la Microfibra No Tejida.



SU INDUSTRIA:

AUTOMOTRIZ

La Microfibra No Tejida protege las superficies y componentes de los automóviles, su aplicación también se usa en interiores de automóviles para mejorar el confort acústico.



EMPAQUE

La versatilidad de la Tela de Microfibra No Tejida satisfacen las necesidades de envasado y empaque de la industria automotriz, electrónica, cosmética, industria alimentaria y muchos más.



IMPRESIÓN

La tecnología DE LA Microfibra No Tejida tiene una variedad de aplicaciones en la industria gráfica, desde la limpieza y el mantenimiento de los medios de impresión actuales.



LIMPIEZA

Los profesionales de la limpieza de alta tecnología reconocen el extraordinario poder de limpieza de la Microfibra No Tejida. Los paños de Microfibra No Tejida proporcionan una limpieza perfecta sin pelusas para sus lentes, celulares, pantallas de tv, etc.



INTERIORES DE CONSTRUCCIONES

La Microfibra No Tejida se utiliza en interiores de edificios para su absorción acústica, decoración, imprimibilidad y propiedades de protección solar.



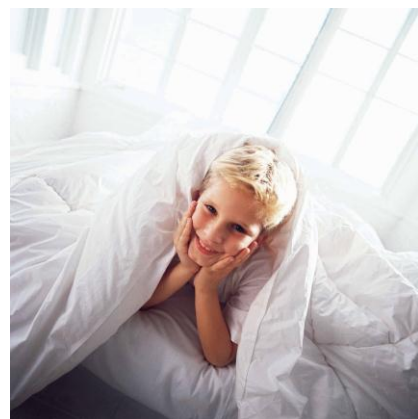
INDUSTRIA Y SERVICIOS DE ALIMENTOS

La Microfibra No Tejida ayuda a mejorar las condiciones de higiene y limpieza al trabajar en contacto con los alimentos.



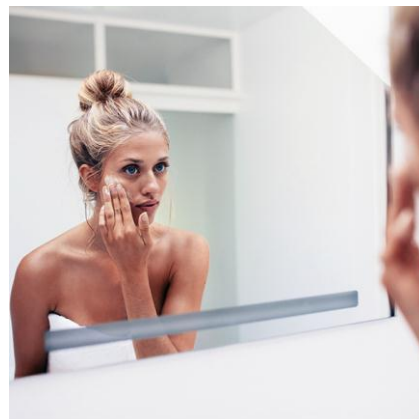
ROPA DE CAMA

La Microfibra No Tejida es un componente esencial de la ropa de cama saludable. Los recubrimientos anti-ácaros hechos de la Microfibra No Tejida protegen a las personas alérgicas, las funda de edredón a prueba de lluvia mejoran la calidad del lecho, y las almohadillas de incontinencia lavables proporcionan comodidad y tranquilidad.



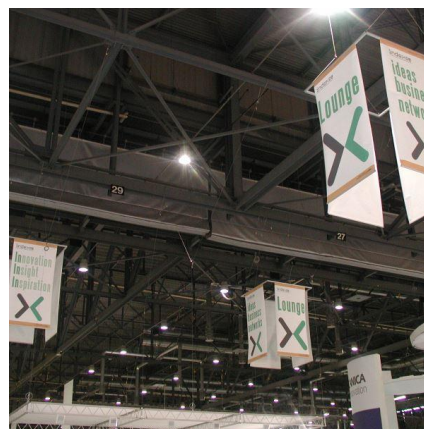
PRODUCTOS COSMÉTICOS

Gracias a su superficie lisa no abrasiva, la Microfibra No Tejida funciona de maravilla como toallitas faciales. También se utilizan para proteger componentes de embalaje pequeños y lujosos.



PUBLICIDAD

La Microfibra No Tejida es una excelente herramienta para sus campañas publicitarias ya que ofrece resultados impresos impecables para paños limpiantes, carteles, banners, roll-ups, publicidad POP, Carteles, stands, calendarios y mucho más. La impresión en la Microfibra No Tejida da como resultado imágenes nítidas y los colores profundos.





APLICACIONES:

EMPAQUE Y EMBALAJE INDUSTRIAL



La Microfibra No Tejida de alto rendimiento proporciona la protección superficial más suave para las partes y materiales sensibles.

La Microfibra No Tejida está especialmente adaptada para el embalaje y empaque de piezas sensibles que necesitan desplazarse de un sitio de producción a otro. Tiene una superficie extremadamente suave y lisa, que protege las superficies altamente sensibles y evita micro-rasguños o transferencia de textura. La microfibra No Tejida es también extremadamente fuerte y se pueden utilizar para embalar y transportar piezas muy pesadas.



La Microfibra No Tejida es una solución de embalaje y empaque técnico para muchas industrias, como en la industria electrónica para pantallas planas, donde la pantalla y el marco requieren una protección completa durante el transporte.

En la industria automotriz, la Microfibra No Tejida se utiliza para fabricar bolsas o recipientes textiles adaptados a la forma de los objetos para colgar en bastidores metálicos, o bien para la fabricación de contenedores textiles celdados, en los que se colocan los materiales que integran el faro o la calavera durante su proceso de producción, entre otras aplicaciones más en la industria automotiva.



La Microfibra No Tejida es altamente apreciada para transportar componentes de cristal y plástico moldeado, piezas lacadas o piezas altamente complejas. Esto se debe a que los tejidos de la Microfibra No Tejida no liberan fibras ni dañan las superficies pintadas o recubiertas.

La Microfibra No Tejida es transpirable y permeable a los vapores del disolvente y cuenta con propiedades de filtrado UV que son invaluable para el almacenamiento al aire libre.

Microfibra No Tejida es fácil de limpiar, reutilizable y es una alternativa respetuosa con el medio ambiente para el material de embalaje duradero que reduce los residuos generados por las piezas transportadas.

La Microfibra No Tejida es un excelente sustituto de películas, espumas y capas de papel que se utilizan para proteger artículos pequeños de alta sensibilidad y preciosidad, sin arañar ni dejar residuos de pelusa.



PAÑOS DE LIMPIEZA DE ALTA TECNOLOGIA



Los paños de Microfibra No Tejida proporcionan un rendimiento inigualable en la limpieza, cuidado y secado.

Con los paños de limpieza de la Microfibra No Tejida, el polvo, la suciedad, la grasa, la tinta y otros líquidos se eliminan fácilmente. Las superficies quedan inmaculadas sin manchas, pelusas o arañazos.

El excelente poder de limpieza y la capacidad de absorción de los microfilamentos de la Microfibra No Tejida eliminan la necesidad de detergentes.

Gracias a su exclusivo proceso de fabricación, los paños de Microfibra No Tejida tienen propiedades mecánicas muy buenas: no se deshilachan, mantienen su forma y son resistentes al desgarro, incluso en condiciones de uso intenso o después de muchos ciclos de lavado a 60 ° C o 95 ° C.

Los microfilamentos de la Microfibra No Tejida son hasta 100 veces más delgados que un cabello humano y 5 a 10 veces más delgados que algunas microfibras. Gracias a los microfilamentos extremadamente finos, los paños ofrecen una eficiencia líder en el mercado para atrapar suciedad, polvo y otros tipos de contaminantes.



ACÚSTICA



Para la acústica automotriz:

Ruido reducido para una experiencia de conducción más cómoda.

Para lograr una óptima acústica y confort de conducción, los automóviles de hoy en día requieren una reducción efectiva del ruido. La tecnología de la Microfibra No Tejida puede utilizarse en una amplia variedad de aplicaciones acústicas para automóviles. Estos van desde el revestimiento interior para tableros de instrumentos, el uso en los compartimentos del motor a las alfombras moldeadas, almohadillas acústicas.

Los compuestos acústicos basados en la tecnología de la Microfibra No Tejida ayudan a:

Reducir significativamente el peso y así reducir el consumo de combustible.

Mejorar el rendimiento acústico.

Mejorar la eficiencia de procesamiento debido a excelentes características de moldeo, corte y unión.

La Microfibra No Tejida proporciona una óptima absorción acústica con un peso y espesor mínimos, lo que lo hace ideal para la construcción de interiores, desde cortinas acústicas hasta persianas, entre otras aplicaciones.

Un ejemplo... La instalación de cortinas acústicas de Microfibra No Tejida en un gran restaurante de planta abierta ayudó a reducir los niveles de sonido en 6-10 decibeles





LIMPIEZA DE IMPRESORAS



La Microfibra No Tejida contribuye a las condiciones de impresión perfectas al disminuir la contaminación.

La estructura única del tejido de Microfibra No Tejida está absolutamente libre de pelusa, a la vez que proporciona una alta absorción y excelente rendimiento de limpieza.

Aunque son muy ligeros, los microfilamentos sin fin proporcionan una alta estabilidad dimensional. La tela no se estira, ni siquiera bajo tensión.

Si el tejido está impregnado, la impregnación permanece constante y estable. La solución no migrará a través del material cuando se almacena.

Usos:

Paño de limpieza automático para impresoras offset.

Bobina de limpieza en impresoras de inyección de tinta de alta velocidad.

Sistemas de limpieza para copadoras.



PAÑOS COSMÉTICOS



Tecnología avanzada, Microfilamentos para el cuidado de la piel.

Derivado de un innovador proceso la Microfibra No Tejida es un material revolucionario para aplicaciones de uso cosmético.

Las toallitas cosméticas hechas de Microfibra No Tejida tienen una exfoliación y un poder limpiador excepcionales. Ellos absorben y retienen lociones, maquillaje y aceites hasta un 800% de su propio peso.

En un trapo cosmético de Microfibra No Tejida miles de microfilamentos de estructura triangular capturan naturalmente y eliminan impurezas y otras sustancias mientras son extremadamente suaves sobre la piel.



REVESTIMIENTOS ANTI-ÁCAROS



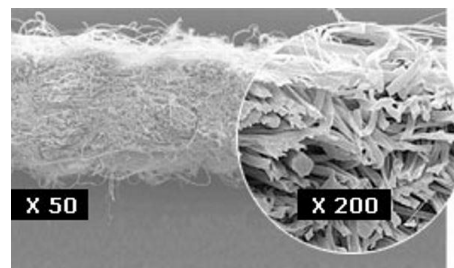
Para colchones, almohadas y edredones a prueba de polvo y ácaros.

Los recubrimientos a prueba de polvo de ácaros fabricados con Microfibra No Tejida son cómodos, transpirables y antialérgicos. La estructura del microfilamento proporciona una barrera protectora duradera perfecta contra los alérgenos del ácaro del polvo. La protección dura y dura, aun después del lavado.

Debido a que el tejido no está recubierto, es muy cómodo, transpirable y suave, sin sensación de "plástico". No requiere tratamientos químicos, que podrían afectar la salud y perder su eficacia después de unos pocos lavados.

La Microfibra No Tejida es la mejor protección contra los alérgenos del ácaro del polvo y se ha demostrado que cumple los requisitos más exigentes.

La Microfibra No Tejida está hecha de microfilamentos extremadamente finos que están fuertemente enredados a alta presión. El tejido resultante es muy denso y compacto, lo que crea una verdadera barrera física contra las partículas alérgicas.





CONTACTO CON ALIMENTOS



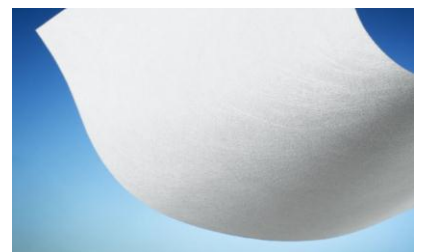
Mejora las condiciones de higiene, los procesos de fabricación y la conservación de los alimentos.

La Microfibra No Tejida también puede ayudar a mejorar las condiciones de higiene, los procesos de fabricación y la conservación de los alimentos.

Los tejidos de la Microfibra No Tejida son adecuados tanto para uso desechable como duradero y se pueden lavar hasta 95 ° C. Los microfilamentos interminables proporcionan una alta estabilidad dimensional y no dejan lino en los alimentos. Para unas condiciones de higiene óptimas, los tejidos de Microfibra No Tejida pueden estar equipados opcionalmente con propiedades antibacterianas incorporadas.

Con su estructura de fibra compacta, los tejidos de Microfibra No Tejida tienen muy buenas propiedades de barrera, como filtración de partículas, filtración de aire o líquido, aislamiento térmico, protección UV y son eficaces como barreras contra insectos (especialmente moscas y mosquitos).

La Microfibra No Tejida absorbe muy bien el agua y el aceite. El manejo de la humedad y la transpirabilidad también son excelentes.





UNA SOLUCIÓN SUSTENTABLE

Uso ecológico:

La Microfibra No Tejida es un material duradero diseñado para aplicaciones exigentes y genera menos residuos que las alternativas convencionales.

Composición segura:

No se utiliza ningún disolvente para generar los microfilamentos y no se utiliza ningún aglutinante químico durante el proceso de fabricación de la Microfibra No Tejida. Los textiles de microfilamentos también están libres de PVC.

Los tejidos de base de Microfibra No Tejida están certificados por Oeko-Tex, lo que garantiza que no contengan sustancias que puedan ser dañinas en contacto con la piel.

Preservación de recursos:

La tecnología de la Microfibra No Tejida ayuda a ahorrar materias primas en comparación con la producción de textiles tradicionales. Los microfilamentos de Microfibra No Tejida son de 2 a 4 veces más ligeros que los materiales tradicionales y pueden utilizarse como sustituto con un rendimiento equivalente o superior.

La fabricación de la Microfibra No Tejida consume alrededor de 400 veces menos agua que la producción de tejidos de algodón. Además, el agua utilizada durante la fabricación se recicla y se reutiliza internamente.

CONTÁCTENOS:

www.microfibraimpresa.com.mx

ventas@microfibraimpresa.com.mx



(55) 6443 1087

(55) 5215 3724