

INCORPORACIONES METAL Y MANTENIMIENTO

MAYO 2022

Cód: 00999 000 085



ADHESIVO SELLADOR DE CARROCERÍAS



Código	0893 012 211	0893 012 213
Color	Blanco	Gris
Contenido	600 ml	
Formación de película	40/60 min + -	
Curado total	3mm C/24 horas (25°C - 50% humedad relativa)	
Resistencia a la temperatura	-40°C hasta 90°C	
Elasticidad permanente	Hasta + - 20 %	

Adhesivo sellador de carrocerías base PU (poliuretano).

Características:

- Producto monocomponente.
- Cura en contacto con el aire.
- Pega y Sella diversos tipos de materiales.
- Forma juntas con buena flexibilidad.
- No escurre al ser aplicado de forma vertical.
- No resiste los rayos UV (ultra violeta).
- Presentación en salchicha 600 ml.

Aplicaciones:

- Permite pegar y sellar creando juntas con buena elasticidad en diversos tipos de materiales como láminas, maderas, aluminios, acero al carbón, acero inoxidable entre muchos más.

Modo de uso:

- Colocar la salchicha en una pistola de calafateo especial (0891 001 008) PISTOLA FLEXI-PACK.
- Aperturar la salchicha con un cutter
- Colocar y cortar la boquilla de aplicación (incluida en la salchicha) al diámetro adecuado según el grosor de la junta.
- Jalar el gatillo de la pistola calafateadora obteniendo así la presión y la cantidad de adhesivo sellador correcta.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Pistola calafateadora Flexi Pack.
- Cutter.
- Remaches.
- Desengrasante BMF.

PRINCIPALES MERCADOS

- Carroceros.
- Blindadoras.
- Fabricación de cajas secas.
- Fabricación de campers.

PRINCIPALES VENTAJAS

- Forma juntas con buena flexibilidad.
- Pega y sella el paso de calor, frío, olor, humedad, ruido, entre otros.
- Buena absorción de vibraciones y dilataciones.
- Cumple con la norma oficial mexicana NOM-018-STPS-2015.
- Se puede pintar después de curado.
- Buen nivel de acabado.
- Resistente al agua, polvo y productos de limpieza.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.

CEPILLO DE ALAMBRE ONDULADO



Cepillo de alambre ondulado de acero al carbón.

Características:

- Mango de plástico ergonómico.
- Cuerpo curvo.
- Cerdas de alambre de acero al carbón.
- Cerdas onduladas.
- Alto de la cerda 30mm.
- Largo de la área de trabajo 130mm.

Aplicaciones:

- Útil para limpiar y remover suciedad, oxidación, pintura, barniz, manchas, sarro, salitre, entre muchos otros.

Código	Material de las cerdas	Tipo de alambre
00714 140 001	Acero al carbón	Ondulado

Materiales de aplicación:

- Acero al carbón.
- Concreto.
- Piedra.
- Madera.
- Plástico.



PRECAUCIÓN

- El uso combinado entre metales puede llegar a contaminar las cerdas del cepillo.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Lijas.
- Fibras Scotch.
- Discos Flap.
- Desengrasantes.

PRINCIPALES MERCADOS

- Herrerías.
- Mantenimiento industrial.
- Instaladores.
- Tornos.

PRINCIPALES VENTAJAS

- Fácil limpieza y remoción de residuos.
- Mango de plástico ergonómico.
- Cerdas onduladas para una fácil y rápida remoción.
- Buena flexibilidad.
- Buena durabilidad.
- Recomendable para superficies planas, curvas e irregulares.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.

CEPILLO DE ALAMBRE ONDULADO



Cepillo de alambre ondulado de latón.

Características:

- Mango de plástico ergonómico.
- Cuerpo curvo.
- Cerdas de alambre de latón.
- Cerdas onduladas.
- Alto de la cerda 30mm.
- Largo de la área de trabajo 130mm.

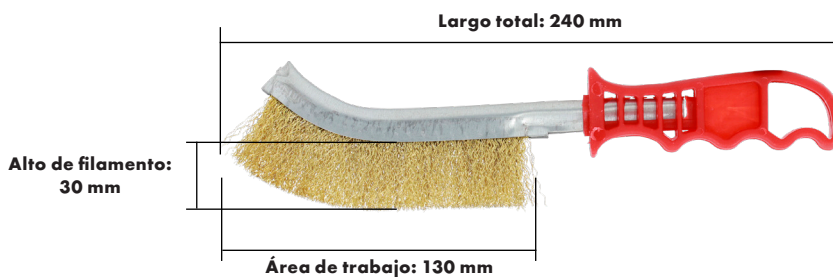
Aplicaciones:

- Útil para limpiar y remover suciedad, oxidación, pintura, barniz, manchas, sarro, salitre, entre muchos otros.

Materiales de aplicación:

- Latón.
- Aluminio.
- Cobre.
- Acero inoxidable.
- Piedra.
- Madera.
- Plástico.

Código	Material de las cerdas	Tipo de alambre
00714 140 002	Latón	Ondulado



PRECAUCIÓN

- El uso combinado entre metales puede llegar a contaminar las cerdas del cepillo.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Lijas.
- Fibras Scotch.
- Discos Flap.
- Desengrasantes.

PRINCIPALES MERCADOS

- Herrerías.
- Mantenimiento industrial.
- Instaladores.
- Tornos.

PRINCIPALES VENTAJAS

- Fácil limpieza y remoción de residuos.
- Mango de plástico ergonómico.
- Cerdas onduladas para una fácil y rápida remoción.
- Buena flexibilidad.
- Buena durabilidad.
- Recomendable para superficies planas, curvas e irregulares.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.

CEPILLO DE ALAMBRE ONDULADO



Cepillo de alambre ondulado de acero inoxidable.

Características:

- Mango de plástico ergonómico.
- Cuerpo curvo.
- Cerdas de alambre de acero inoxidable.
- Cerdas onduladas.
- Alto de la cerda 30mm.
- Largo de la área de trabajo 130mm.

Aplicaciones:

- Útil para limpiar y remover suciedad, oxidación, pintura, barniz, manchas, sarro, salitre, entre muchos otros.

Código	Material de las cerdas	Tipo de alambre
00714 140 003	Acero Inoxidable	Ondulado

Materiales de aplicación:

- Acero inoxidable.
- Latón.
- Aluminio.
- Cobre.
- Piedra.
- Madera.
- Plástico.



PRECAUCIÓN

- El uso combinado entre metales puede llegar a contaminar las cerdas del cepillo.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Lijas.
- Fibras Scotch.
- Discos Flap.
- Desengrasantes.

PRINCIPALES MERCADOS

- Pailerías.
- Mantenimiento industrial.
- Instaladores.
- Tornos.

PRINCIPALES VENTAJAS

- Fácil limpieza y remoción de residuos.
- Mango de plástico ergonómico.
- Cerdas onduladas para una fácil y rápida remoción.
- Buena flexibilidad.
- Buena durabilidad.
- Recomendable para superficies planas, curvas e irregulares.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.

FLEXÓMETROS BI-COMPONENTES



Flexómetros de 3, 5 y 8 metros.

Características:

- Marcado con medidas en sistema métrico (mm), centímetros (cm), pulgadas (in), metros (mts) y pies (ft).
- Cinta curva de lámina de acero templado, con alta rigidez.
- Carcasa de 2 componentes hecha en plástico ABS y goma.
- Cinta con recubrimiento de nylon.
- Medidas grabadas en ambas caras.
- Botón de bloqueo y desbloqueo de la cinta.
- Click sujetador de cinturón.
- Gancho frontal de fijación principal.

Simbología de unidades de medidas:

mm = Milímetros

cm = Centímetros

mts = Metros

in = Pulgadas

ft = pies

Código	00714 64 582	00714 64 584	00714 64 586
Largo de la cinta (mts)	3 mts	5 mts	8 mts
Ancho de la cinta (mm)	16 mm	19 mm	25 mm
Largo de la cinta (in)	120" in	197" in	315" in
Ancho de la cinta (in)	5/8" in	3/4" in	1" in



IMPORTANTE

Certificación

ONNCE: Organismo Nacional de Normalización y Certificación de la Construcción y Edificación.

Número de certificación Würth

México: CNM-AP-800-048/2021.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Discos de corte.
- Electrodo E6013 y E7018.
- Tijeras de corte.
- Cortador de vidrio.
- Pie de rey.

PRINCIPALES MERCADOS

- Herrerías.
- Alumineros.
- Estructuristas.
- Instaladores.
- Mantenimiento industrial.

PRINCIPALES VENTAJAS

- Marcado con 3 unidades de medida.
- Medidas impresas en ambas caras de la cinta.
- Lámina rígida con buena flexibilidad.
- Cinta con recubrimiento de nylon.
- Carcasa de plástico ABS y goma.
- Avalado y Certificado por ONNCE.
- Clase de precisión II.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.

HOJAS DE LIJA DE AGUA



**PRODUCTO
¡NUEVO!**

Lija de agua fabricada con grano de carburo de silicio con elevada resistencia y gran poder de desbaste, su respaldo de papel impermeable les permite trabajar en húmedo y en tareas donde la flexibilidad es un factor determinante.

Características

- Fabricadas con carburo de silicio.
- Respaldo de papel impermeable.
- Excelente para alisar carrocerías de automóviles.
- Mantienen un lijado estable.
- Medida de la hoja 230 x 280 mm.
- Granos P60 a P3000.

Aplicaciones:

- Para trabajos de pulido micro fino, tanto en seco como en húmedo, excelente para pintura, acabado automotrices, vidrio y metales.

Recomendaciones:

- Utilice raspados suaves para acabados más tersos y en superficies curvas e irregulares.
- Utilice un poco de agua como lubricantes, esto evitará el saturado de la lija y obtendrá acabados más tersos. Utilice 2 o 3 grados en el proceso de lijado de más grueso a fino hasta obtener el acabado deseado.
- No aplique demasiada presión al lijar, permita el movimiento natural del lijado.

Código	Descripción	Medidas	Piezas
00583 301 060	Lija de agua G60	230 x 280 mm	10
00583 301 080	Lija de agua G80	230 x 280 mm	10
00583 301 10	Lija de agua G100	230 x 280 mm	10
00583 301 12	Lija de agua G120	230 x 280 mm	10
00583 301 15	Lija de agua G150	230 x 280 mm	10
00583 301 18	Lija de agua G180	230 x 280 mm	10
00583 301 22	Lija de agua G220	230 x 280 mm	10
00583 301 32	Lija de agua G320	230 x 280 mm	10
00583 301 40	Lija de agua G400	230 x 280 mm	10
00583 301 60	Lija de agua G600	230 x 280 mm	10
00583 301 80	Lija de agua G800	230 x 280 mm	10
00583 301 120	Lija de agua G1200	230 x 280 mm	10
00583 301 150	Lija de agua G1500	230 x 280 mm	10
00583 301 200	Lija de agua G2000	230 x 280 mm	10
00583 301 250	Lija de agua G2500	230 x 280 mm	10
00583 301 300	Lija de agua G3000	230 x 280 mm	10



PRODUCTOS ASOCIADOS

- Disco de lija Gold.
- Guantes.
- Paños de microfibra.
- Cubrebocas.
- Guantes.

IMPORTANTE

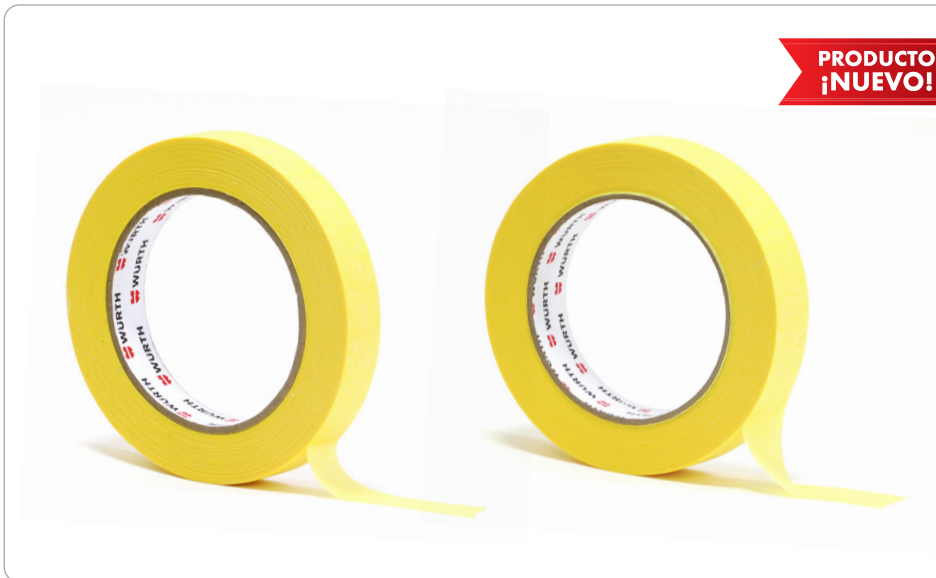
- Utilice cubre bocas, guantes y lentes de seguridad.

PRINCIPALES VENTAJAS

- Lijado suave.
- Buena durabilidad.
- Gran flexibilidad.
- Lijado en húmedo que evita el tapado prematuro.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.

CINTA DE ENMASCARAR MULTIPROPÓSITO



Código	Ancho mm	Medidas	Embalaje
00992 040 018	18	50	72
00992 040 024	24	50	
Base adhesiva	Goma natural		
Material base	Papel crepé		
Espesor	135 ± 10 µm		
Tacto inicial (Ball Test)	´ = 8#		
Adherencia	´ = 7.0 N/ 25 mm		
Fuerza de adhesión	25 N/cm		
Resistencia térmica	80 °C x 60 min		
Vida útil	12 meses		
Resistencia a rayos UV	No		

Cinta de papel para enmascarar, diferentes aplicaciones.

Características

- Se despegar fácilmente del rollo.
- Agradable para trabajar.
- Previene rasgadas no deseadas en el papel.
- Resistencia a temperatura hasta +80°C.
- Excelente adhesión, incluso en superficies ligeramente irregulares.
- Gran resistencia a la pintura convencional y sistema de lacado.
- Puede ser removida sin dejar residuos en la superficie.

Áreas de aplicación:

- Enmascarado en trabajos de pintura.
- Embalaje de cajas.
- Embalajes livianos.

Instrucciones de uso:

- Asegurarse de que la superficie esté limpia, seca y libre de aceites, suciedad y otros contaminantes; seca y libre de grasa, aceite, humedad, suciedad y otros contaminantes.
- Luego de poner la cinta en posición, presionar firmemente los bordes.
- Para asegurarse que no queden residuos, la cinta debe ser removida inmediatamente después de que seque la pintura.
- La cinta no resiste rayos UV, por lo cual, no es adecuada para trabajos en exterior.

PRINCIPALES VENTAJAS

- Se despegar fácilmente del rollo.
- Resistencia de temperatura hasta +80 °C.
- Excelente adhesión, incluso en superficies ligeramente irregulares.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Respiradores.
- Filme para enmascarar.
- Guantes de seguridad.
- Gafas de seguridad.
- Productos H y P.

PRINCIPALES MERCADOS

- Talleres automotrices.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.

CINTA RETROREFLECTIVA



Cinta reflectiva micro-prismática de alta intensidad acorde con la norma DOT-C2.

Características

- Películas micro-prismáticas.
- Colores claros y brillantes, tanto en el día como en la oscuridad.
- Excelentes propiedades de visibilidad nocturna a larga distancia.
- Autoadhesiva para facilitar su uso.
- No se daña con el agua o con las limpiezas con alta presión.

Aplicaciones:

- Vehículos de construcción, mantenimiento vial, camiones de carga y vehículos de servicio.

Instrucciones de uso:

- Las superficies donde se adhiere la cinta deben estar libres de polvo, tierra, aceites y humedad.
- Desenrolle sólo la medida necesaria y corte la cinta en la longitud deseada.
- Posicione la cinta en el área a ser cubierta, presione la misma utilizando la punta de los dedos.

Código	Ancho mm	Medidas	Segmento
00812 447 02	Rojo/blanco	50 mm x 45.7 M	6" Blanco - 6" Rojo
00812 447 07	Blanco	50 mm x 45.7 M	Completo
00812 447 05			Completo
00812 447 06			7" Blanco - 11" Rojo
Superficie de la película	PC (Policarbonato)		
Tipo de adhesivo	Adhesión por presión		
Material base	Película de PE (Polietileno)		
Grosor de la película	0,07 mm		
Grosor total del producto	0,45 mm		
Temperatura de la aplicación	20 °C a 80 °C		
Resistencia térmica	-20 °C a 80 °C		
Vida útil	5 años		

PRINCIPALES VENTAJAS

- Excelente visibilidad.
- Resistente al agua y lavados a alta presión.
- Autoadhesivo.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Desengrasante universal.
- Limpiador BMF.
- Chuchillas (Cutter).
- Equipo de seguridad.

PRINCIPALES MERCADOS

- Talleres automotrices.
- Flotilla de transportes de carga.

Todos los datos y especificaciones aquí mencionados, así como las recomendaciones presentadas, están sostenidos por numerosos estudios de laboratorio y validados por nuestra larga experiencia. Sin embargo, y teniendo en cuenta la gran variedad de materiales existentes en el mercado, así como las técnicas de aplicación del producto que no pueden ser controladas por nosotros, se recomienda siempre la realización de pruebas previas con los materiales a utilizar y con su propia técnica. Por estas razones, cualquier aplicación del producto será bajo la exclusiva responsabilidad del usuario, no poniendo a Würth México como responsable de cualquier pérdida, directa o indirectamente resultantes de la aplicación por el uso indebido de cada producto.

Würth México, S.A. de C.V.
Carretera Temixco-Emiliano Zapata, Lote 17, Bodega 1
Col. Palo Escrito Emiliano Zapata, Morelos
C.P. 62760. México. Tel.: +777 101 25 20, +777 101 25 21
RFC: WME-900307-8U2
<http://www.tiendawurth.mx>

© by Würth México S.A. de C.V.

Prohibida la reproducción total o parcial sin permiso.
Nos reservamos el derecho de cambios de productos que sirven a nuestra mejora de la calidad, sin previo aviso o notificación para llevar a cabo en cualquier momento. Las fotografías pueden ser fotos de la muestra, que pueden diferir en apariencia de los productos entregados. Nos reservamos el derecho a errores de impresión, no asumimos ninguna responsabilidad. Nos referimos a nuestros términos y condiciones.

