



SAINT-GOBAIN






SAINT-GOBAIN







# SOLUCIONES PARA EL MERCADO AUTOMOTRIZ

[NORTONABRASIVOS.COM/ES-PE](https://www.nortonabrasivos.com/es-pe)

   Norton Abrasivos Perú

[LATAM.TEKBOND.COM](https://www.latam.tekbond.com)

  Tekbond Perú  
 Tekbond Adhesivos Perú  
 Tekbond\_Perú



PASO 1

# PLANCHADO Y LATONERÍA

## DISCOS DE CORTE Y DESBASTE

Discos diseñados para todo tipo de aplicaciones exigentes como: eliminación de soldaduras, preparación de superficies, eliminación de metal, remodelación y corte de materiales oxidados y corroidos.

PROFESIONAL   

DISCO DE CORTE FINO BNA 12 / 22

4 1/2"

7"

Solo **BNA 22**  
también en

9"



## DESBARBADO Y ELIMINACIÓN DE ÓXIDO Y ACABADO DE CORDÓN DE SOLDADURAS

Los discos flap Norton están diseñados para aplicaciones que van desde la eliminación ligera de material hasta el matizado, proporcionando un acabado de alta calidad en todo momento.

PROFESIONAL   

DISCO FLAP EVOLUTION R822

4 1/2"

7"



PROFESIONAL   

DISCO DE DESBASTE BDA 640

4 1/2"

7"

9"



ESTÁNDAR  

DISCO FLAP ORIGINAL

4 1/2"

7"



PROFESIONAL   

## DISCO DE FIBRA METALITÉ



## LIMPIEZA DE ÓXIDO, PINTURA Y MASILLA

Una gama de productos para el decapado y limpieza que facilita la eliminación de pinturas viejas y el óxido de los componentes metálicos. La estructura abierta de los discos Rapid Strip consigue combinar un agresivo arranque de material con un corte confortable en frío que no calienta ni daña la pieza de trabajo.

EXPERTO    

## DISCO RAPID STRIP BLAZE



4½"

7"

PROFESIONAL   

## DISCO RAPID STRIP



4½"

7"

PASO **2**

## PREPARACIÓN

## DISCOS DE LIJADO

### LIJAS MICROFINAS CIRCULARES 6"



Norton tiene un disco de lijado para cada una de las aplicaciones en la reparación del automóvil. Desde los discos estándar, perforados y con soporte de malla, nunca ha sido tan fácil eliminar la pintura, alisar las masillas, aplanar los bordes afilados y lijar los paneles de las puertas, hasta los discos cerámicos de más alto rendimiento, como es el Norton Cyclonic, la solución definitiva para todo proceso de reparación.

### DISCOS A275



Los discos son flexibles y resistentes al desgarro gracias a su soporte de papel, que es más pesado en los granos P80-P120 para aplicaciones más agresivas y más ligero en los más finos para una mayor flexibilidad.

### DISCOS CYCLONIC A975

Gracias al exclusivo patrón de agujeros, Norton Cyclonic aumenta la productividad un 32% en comparación con los discos multi-agujeros convencionales. Con un incremento del 25% en la extracción del polvo, la nueva configuración de agujeros está basada en la misma ciencia de formación de los ciclones, para conseguir el más potente movimiento de aire.



## LIJAS EN PLIEGO

### LIJA AL AGUA Y SECO A275

Lija antiempastante con excelente flexibilidad. Ofrece mayor rendimiento y una terminación perfecta. Usada para desbaste de masillas, lijado de madera y preparación de todo tipo de superficies en general. Fabricada en Canadá, no se tuye y no se empasta. Puede usarse al agua como al seco.



### LIJA AL AGUA T419

Adecuada para lijado en húmedo de superficies metálicas, materiales compuestos, masilla plástica y masilla rápida. Se puede usar también después de la aplicación de imprimaciones en automóviles.



### LIJA MICROFINA BLACK ICE T499

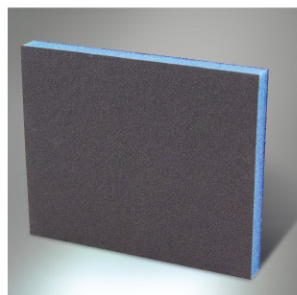
NUEVA FORMULACIÓN especialmente diseñada para garantizar un pulido perfecto. Fabricada con la última tecnología, con una única camada de grano de carburo de silicio que proporciona mejor acabado y excelente durabilidad.



## ESPONJAS

### ESPONJA SOFT TOUCH

Gracias al soporte de espuma blanda, estas esponjas se adaptan a las formas más complejas. Consiguen un acabado más fino que los abrasivos convencionales y, cuando se utilizan en húmedo, tienen una vida útil muy larga.



## BEARTEX®

Los productos Bear-TEX constan de un tejido de nylon sintético impregnado de grano abrasivo que proporciona una solución flexible y duradera para aplicaciones de limpieza, acabado y matizado de superficies curvas o planas. La estructura de malla abierta evita el embozamiento y facilita que se adapte a los contornos para conseguir un acabado uniforme.

### HOJAS BEARTEX



#### Guinda:

- Limpieza liviana y acabado.
- Maquinado.
- Piezas metálicas.
- Plásticos.
- Superficies sólidas.
- Piedras.

#### Gris:

- Acabado final.
- Frotado final en madera.
- Uniformizado final en metales.
- Acabado final en plásticos y acrílicos.

## MÁQUINAS

### LIJADORA ROTO ORBITAL 6" FLEX

La Lijadora Norton Flex 6" es una máquina indicada para lijado general, en la mayoría de las aplicaciones automotriz, con resultados de alto desempeño.



#### Datos Técnicos:

**Φ de soporte:** 150 mm (6")

**Órbita:** 5 mm (3/16")

**Altura:** 82,9 mm

**Nivel de vibración:** 3,5 m/s<sup>2</sup>

**Potencia:** 209W

**Tipo de Aspiración:** Sin aspiración

**Peso:** 0,94 Kg

**Ancho:** 165,3 mm

**Consumo de aire:** 114 l/min

**Rotación:** 12.000 rpm

PASO

3

## ENMASCARADO

## FILM DE ENMASCARADO

## FAST COVER

**Medida:**  
2400 mm x 20 m

La solución 2 en 1 para **protección y enmascarado**. Perfecta para protección de laterales y vidrios



**Material de Alta Calidad:** Hecha de plástico con tratamiento electrostático y cinta crepe.

**Aplicación Rápida y Práctica:** Diseñada para facilitar el enmascarado y la protección de superficies durante el lijado, pintado o pulido automotriz.

**Resistencia a Altas Temperaturas:** Cinta crepe especial que resiste hasta 70°C, ideal para uso en cabinas de pintura.

## FILM PROTECTOR PARA AUTOS BLUE SHEETING

Con Norton Blue Sheeting la pintura se adhiere a la capa exterior del film eliminando el riesgo de briseado gracias a su tratamiento corona, por lo tanto Blue Sheeting puede ser cortado y pegado a lo largo del borde crítico, en sustitución del papel de enmascarado.



## FILM PROTECTOR DE BRISEADO OVERSPRAY SHEETING

Film para enmascarar que proteger del briseado durante la operación de pintado, densidad media.



## CINTAS ADHESIVAS

Norton ofrece una gama de cintas adhesivas adecuadas para varias aplicaciones en los talleres de carrocería. Todas las cintas se adaptan fácilmente a los contornos, se adhieren a la mayoría de superficies y formas irregulares y resisten diversas temperaturas.

## NARANJA BLACK MASK PROCESO DE PINTURA

Diseñada para el enmascarado de pintura en muchos sustratos. Resiste temperaturas de hasta 120°C durante 30 minutos sin dejar ningún resto en la superficie. El color naranja proporciona máxima visibilidad y una excelente precisión de la línea de enmascarado.



## VERDE RESTAURACIÓN PROCESO DE PULIDO

Para aplicaciones exigentes, ya que impide escapes o filtrados. Resiste temperaturas de hasta 120°C durante 30 minutos sin dejar ningún resto en la superficie. Compatible con las pinturas y lacas más comunes utilizadas en los talleres de carrocería.



## AZUL AUTOMOTRIZ

Diseñada para pintado profesional en trabajos automotrices. Soporta hasta 100 C° por 30 minutos. Resistente a los rayos UV. Baja resistencia al agua, alta resistencia a solventes. Adecuada para cabinas de pintura. Buena adherencia sin dejar residuos del adhesivo.



PASO

4

ACABADO

## SISTEMA DE PULIDO

Para un acabado perfecto, utilice los compuestos del sistema de pulido Norton. Con solo 4 pasos son una solución práctica para aumentar la productividad y la calidad del trabajo.

Los compuestos son 0% de silicona y a base de agua, por lo que están libres de contaminación para una solución más respetuosa con el medio ambiente.

### PULIDORES NORTON



### PULIDORES NORCLEAN

**Nuevo**



### PASTA DESCONTAMINANTE

Indicada para ayudar en la eliminación de suciedades como la polución y la pulverización de productos químicos.



## BONETES

Excelente combinación de densidad y suavidad, idónea para pulir y aumentar el brillo.

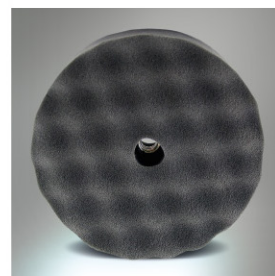
La porosidad de la bonetes y/o boinas Norton permiten que el compuesto fluya y se mantenga durante toda su vida útil, evitando las salpicaduras.

### BONETE DE LANA DOBLE CARA



Especial para el pulido automotriz. Fabricada con 100% lana de carnero con rosca 5/8".

### BONETE DE ESPUMA NEGRA DE DOBLE CARA



Úsala en el proceso de pulido-lustrado sobre pinturas y/o barnices automotrices.

### BONETES DE ESPUMA 6"



Para el pulido de pinturas en automóviles.

**AMARILLO**  
Etapa  
corte leve

**NARANJA**  
Etapa  
refinamiento

**ROJO**  
Etapa  
lustre

### BONETE DE LANA 5"

**Nuevo**



Indicado para la etapa de corte pesado, en la eliminación de rayones e imperfecciones ocasionadas después de la etapa de lijado en pinturas originales o repintadas.

## ACCESORIOS

### CONTROL DE LIJADO

**Nuevo**



Permite la visualización de imperfecciones y desniveles en las superficies asegurando que todas las áreas sean lijadas uniformemente.

### TACO LIJADOR NEGRO



Taco para lijado normal que proporciona una mejor adaptación de la lija sobre el material lijado. Puede ser usado en húmedo o en seco, no deja residuos.

### SOPORTE LIJA AL SECO CIRCULAR



SopORTE para discos velcro, utilizado en máquinas portátiles eléctricas o neumáticas de tipo roto-orbital. Especial para lijados con granos gruesos a medios de 220 a más gruesos.

### TACO DE LIJADO DE DOBLE DENSIDAD



Especialmente diseñado para trabajar en las diversas operaciones de lijado en húmedo. Lado Denso: Operaciones severas. Lado Suave: Ideal para lijado de colores sólidos.

### TACO PERFORADO NORTON



## TEKBOND

### ANAERÓBICOS

La elección más inteligente para quien desea trabajar con el pegado/fijación de metales. Son adhesivos que curan en la ausencia de aire y presencia de metales. Todos los productos de esta línea son mono-componentes.



### POLIURETANOS

#### PU40

En la industria automovilística es aplicado en carrocerías y bases de camiones, calafateadas, cámaras frigoríficas u otras donde se requiera un nivel de fijación extra fuerte.



### SUPER COLOR

#### ALTA TEMPERATURA



**Negro Brillo**  
400 ml

**Aluminio**  
400 ml

**Negro Mate**  
400 ml

Indicada para aplicaciones en áreas externas de objetos o superficies metálicas que serán sometidas a altas temperaturas. Puede ser utilizada en el tubo de escape de motos. Resiste temperaturas de hasta 600°C.

## LATAS EN AEROSOL

<p><b>Limpia Contacto</b> Recupera la conductividad. Elimina la grasa y la humedad.</p> 	<p><b>Grasa Blanca</b> Lubricación en seco, repele la humedad y protege la superficie.</p> 	<p><b>LUB</b> Aflojatoado multiusos, desengrasa y disminuye la fricción.</p> 
<p><b>TK 800 Descarbonizante</b> Limpia carburador, hollín y óxido.</p> 	<p><b>Grafito</b> Lubricación en seco, repele la humedad y protege la superficie.</p> 	<p><b>Vaselina Hidrorepelente</b> Renovador de plástico y caucho. Lubrica y repele la humedad.</p> 
<p><b>Silicona Líquida</b> Lubricación, protección extra con brillo de molduras, plástico, cueros y demás.</p> 		

## CIANOACRILATOS



**200**  
Adhesivo Gel

Adhiere cantos de melamina, madera. Ideal para trabajos en vertical (Superficie poroso – poroso)

Viscosidad a 25°C (cP): Alta  
Color: Incoloro  
Cura inicial: Menor a 20 segundos  
Temperatura de trabajo (C°): Hasta 80  
Tiempo de secado (aprox.): 30 seg a 1 min



**793**  
Adhesivo Semilíquido

Úsalo en Cartón prensado, metal, caucho (Superficie liso – poroso)

Viscosidad a 25°C (cP): Media  
Color: Incoloro  
Cura inicial: Menor a 20 segundos  
Temperatura de trabajo (C°): Hasta 80  
Tiempo de secado (aprox.): 10 seg a 30 seg



**725**  
Adhesivo Líquido

Úsalo en O-rines, caucho, acrílico, vidrio (Superficie Lisa – lisa)

Viscosidad a 25°C (cP): Baja  
Color: Incoloro  
Cura inicial: Menor a 20 segundos  
Temperatura de trabajo (C°): Hasta 80  
Tiempo de secado (aprox.): 0 seg a 10 seg

## SILICONAS

### ACÉTICA ALTA TEMPERATURA

Posee excelente resistencia al aceite de motor y lubricantes, así pueden ser aplicados en tapas de válvulas, cajas de cambio, cajas de engranajes, tapas de motor entre otros.



**Rojo**

Presentaciones: 50 g / 280 g  
Forma de película (min): Menor a 20  
Temperatura de trabajo (C°): Hasta 316°  
Estiramiento (%): > 100%  
Resistencia (Kgf/cm²): 10  
Profundidad de curación: 3 mm

### NEUTRA OXÍMICA

Lo más avanzado para sellar los sistemas automotores, con resistencia a altísimas temperaturas.



**Gris**

Presentaciones: 85 g  
Forma de película (min): Menor a 15  
Temperatura de trabajo (C°): -54° a 232° continua y 260° intermitente  
Estiramiento (%): > 485%  
Resistencia (Kgf/cm²): 2  
Profundidad de curación: 3 mm



**Cobre**

Presentaciones: 85 g  
Forma de película (min): Menor a 10  
Temperatura de trabajo (C°): -54° a 316° continua y 371° intermitente  
Estiramiento (%): > 485%  
Resistencia (Kgf/cm²): 2  
Profundidad de curación: 3 mm



**Negro**

Presentaciones: 85 g  
Forma de película (min): Menor a 15  
Temperatura de trabajo (C°): -54° a 232° continua y 260° intermitente  
Estiramiento (%): > 750%  
Resistencia (Kgf/cm²): 2  
Profundidad de curación: 3 mm



SAINT-GOBAIN