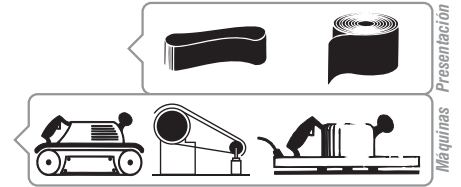


Tela de Esmeril XP-85 /JP-85



Presentación
Máquinas



FICHA TECNICA

Soporte:	Poliéster / Algodón Peso J y X.
Grano:	Óxido de Aluminio.
Recubrimiento:	Resina fenólica / Resina fenólica
Estructura:	Cerrada.
Presentación:	Rollos de 1" hasta 54" de ancho en la medida deseada. Rollos Jumbo, Bandas a la medida.

USOS

- Indispensable en la industria metalmecánica.
- Para trabajos mas exigentes y con aplicaciones en plástico y metales no ferrosos.

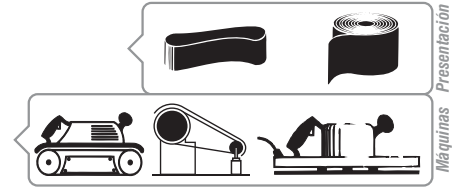
BENEFICIOS

- Gran capacidad de corte y desbaste.
- No se rasga por su respaldo en Polialgodón.
- Mayor resistencia.
- Larga duración.

Granos Disponibles

Referencias	P 40	P 50	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150
XP-85	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
JP-85							

Emery Cloth XP-85 / JP-85



Presentacion
Maquinas



DETAILS

Backing:	Emery Cloth X weight (Polyester / Cotton).
Grit:	Aluminum Oxide.
Adhesive:	Phenolic Resin / Phenolic Resin.
Structure:	Closed.
Presentation:	1" Rolls up to 54" width per desired length. Jumbo rolls, abrasive belts manufactured under any size required.

APPLICATIONS

- Ideal for furniture and wood in general.
- For more demanding jobs and applications in plastic and nonferrous metals.

BENEFITS

- Great cutting capability.
- Doesn't tear because of its Resistant Poly-cotton backing support offering.
- High resistant.
- Long and lasting usage.

Available Grits

References	P 40	P 50	P 60	P 80	P 100	P 120	P 150
XP-85	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
JP-85							



FICHA TÉCNICA Y DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA Y PRODUCTO (Company and Product Identification)

Abrasivos de Colombia S.A.
Autopista Norte K.m 20
Girardota, Antioquia
Colombia

Phone: (574) 289-51-50
Fax: (574) 289-12-39

Nombre del Producto:	Tela Multi – Flex XP-85
Presentación:	Rollos entre 1” hasta 54”
Granulometría (grit):	#40, 50, 60, 80, 100, 120, 150.
Respaldo: Backing:	Tela Polialgodón Polycotton cloth
Tipo de Grano: Grain Type:	Óxido de Aluminio Aluminum Oxide
Adhesivo: Adhesive:	Resina fenólica / Resina fenólica Phenolic Resin / Phenolic Resin
Estructura: Structure:	Cerrada Close
Aplicación: Application:	Desbaste y pulido en el sector de la madera, Metalmecánico, Plástico. Grinding and polishing in the field of wood, metalworking, plastic.
Tipo Operación: Type operation:	En Seco. On dry

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS (Hazards Identification)

Clasificación de la sustancia o mezcla: Classification of substance or mixture:	No aplica Not applicable
Elementos de la etiqueta: Label elements:	No aplica Not applicable
Otros peligros: Other hazards:	No aplica Not applicable

3. COMPOSICIÓN (Composition)

Nombre (Name)	Concentración (Concentration)
Material de soporte Tela Polialgodon (Polycotton cloth)	36-42%
Resina Fenol (Phenol resin)	26-30 %
Al ₂ O ₃	27-35%
Otros	3%

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS (First aid Measures)

Contacto con los ojos: Eye Contact:	No es probable, a no ser que sea por abrasión de contacto físico. Not likely, other than abrasion from physical contact.
Contacto con la piel: Skin Contact:	No existen efectos nocivos diferentes a la abrasión por contacto físico. No harmful effects known other than abrasion from physical contact.
Inhalación: Inhalation:	No es posible debido a la forma del producto. Not possible due to form of the product.
Ingestión: Ingestion:	No es posible debido a la forma del producto. En caso necesario consultar al médico. Not likely, due to the form of the product. If necessary contact physician.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS (Fire Fighting Measures)

Propiedades inflamables: Flammable properties:	No aplica Not applicable
Temperatura de autoignición: Autoignition Temperature:	No aplica Not applicable
Medios de Extinción Adecuados: Suitable Extinguishing Media:	Agua, Espuma, Polvo o CO ₂ apropiado para cubrir el material. Water, foam, powder or CO ₂ as appropriate for surrounding materials
Productos de la Combustión: Products of Combustion:	Se pueden producir humos tóxicos. Toxic fumes may occur.
Protección de los Bomberos: Protection of Firefighters:	Utilizar equipos de protección respiratoria apropiados. Use respiratory protective equipment.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL (Accidental release measures)

Precauciones personales, equipo de protección: Personal precautions, protective equipment:	No es posible debido a la forma del producto. Not possible due to form of the product.
Precauciones ambientales:	Deseche de acuerdo a la norma ambiental.

Environmental precautions:

Dispose according to environmental legislation.

7. ALMACENAMIENTO (Storage)

El almacenamiento de las bandas debe hacerse en el empaque original.

The storage of sandings belts must be do in the original package

Temperatura ideal: 13 – 27 °C
Ideal Temperature

Humedad Relativa: 35 – 50%
Relative Humidity

8. CONTROL A LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL (Exposure control / Personal Protection)

Protección ojos y rostro: Utilice protección adecuada para el rostro y los ojos durante la operación.
Eye / Face Protection: Wear adequate eye and / or face protection for the application

Protección de la piel: Utilice protección adecuada para la operación.
Skin protection: Wear adequate protection for the application

Protección Respiratoria: Utilice equipo respiratorio adecuado para la operación.
Respiratory Protection: Wear adequate respiratory equipment for the application

Prevenir ingestión: No es probable que ocurra, en caso necesario, consultar al médico
Prevention of ingestion: Not likely to occur, contact physician as necessary

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS (Physical and Chemical Properties)

Color y Olor: Producto Abrasivo Sólido
Color, Odor: Solid Abrasive product

Estado Físico: Sólido
Physical State: Solid

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD (Stability and Reactivity)

Estabilidad: Estable
Stability: Stable

Condiciones a Evitar: No aplica
Conditions to avoid: Not applicable

Materiales incompatibles: No aplica
Incompatible Materials: Not applicable

Productos de

Descomposición Peligrosa: No hay riesgos de productos de descomposición si las instrucciones para almacenamiento y manipulación son seguidas.

Hazardous decomposition Products: No hazardous decomposition products if instructions for storage and handling are following.

Posibilidad de Reacción

Peligrosa: No aplica
Possibility of Hazardous Reactions: Not applicable

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (Toxicology Information)

No se encontraron efectos toxicológicos si se inhala o se ingiere, o si hay contacto con ojos o piel. Ver sección 7.

No Toxicological effects if inhaled or swallowed or with eye or skin contact are known. See also section 7.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA (Ecological information)

Ecotoxicidad: No Aplica
Ecotoxicity: Not applicable

Persistencia / Degradabilidad: No determinada
Persistence / Degradability: Not determined

Bioacumulación / Acumulación: No determinada
Bioaccumulation / Accumulation: Not determined

Movilidad en el Medio Ambiente: No determinada
Mobility in Environment: Not determined

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO (Disposal considerations)

Método tratamiento de residuos: Disposición de acuerdo a instrucciones de autoridades locales.
Waste treatment methods: Disposal according to instructions of local authorities.

Empaques sucios: Disposición debe ser hecha según regulación oficial.
Uncleaned packagings: Disposal must be made according to oficial regulations.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE (Transport information)

Numero ONU: No aplica
UN-Numero: Not applicable

Nombre oficial de transporte ONU: No aplica
UN proper Shipping name: Not applicable

Clases de peligros para el transporte: No aplica
Transport Hazard class(es): Not applicable

Grupo de embalaje: No aplica
Packing group: Not applicable

Peligros ambientales: No aplica
Environmental hazards: Not applicable

Precauciones para los usuarios: No aplica
Precautions for user: Not applicable

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA (Regulatory information)

Legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente: Regulación nacional
Safety, health and environmental legislation: National regulations

Evaluación de seguridad química: No aplica.
Chemical safety assessment: Not applicable

16. OTRA INFORMACIÓN (Other information)

La información anterior está basada en nuestro actual nivel de conocimiento y no constituye ninguna garantía de las condiciones del producto. La información no forma ningún acuerdo contractual. Es responsabilidad del usuario adherirse a las leyes y reglamentación existentes.

The above information is based on our current standard of knowledge and does not constitute any warranty of conditions of the product. The information does not form any contractual agreement. It remains the user's responsibility to adhere to existing laws and regulations
