

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Rollo de lija tela corindón K15F

Fecha: 24/06/2026
Versión: 01

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial	K15F
Tipo de producto	Rollo de lija tela corindón
Familia	Abrasivos flexibles / Rollos de lija
Formato	Rollo de lija
Referencia base	RK15F(GRANO)10050 / RK15F(GRANO)11550



2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Campo	Especificación	Observación técnica
Mineral abrasivo	Corindón	Buena relación entre corte, control y regularidad de acabado en lijado técnico.
Soporte	Tela flexible	Aporta resistencia y adaptabilidad en trabajos manuales o sobre lijadora orbital.
Aglomerante	Resina sobre resina	Fijación sólida del grano para mantener rendimiento y durabilidad.
Tipo de grano	Semi-cerrado 75 %	Equilibrio entre capacidad de corte y evacuación de residuos.
Dimensiones	100 x 50 mts. / 115 x 50 mts.	Formato profesional en rollo para uso continuado.
Granulometría	P180 - P400	Especializado en lijado intermedio y afinado técnico.
Herramienta compatible	Lijado manual / Lijadora orbital	Aplicable a distintos métodos de trabajo según necesidad.
Superficie de aplicación	Composite, madera y metal	Versátil para distintos materiales y procesos de preparación.
Proceso principal	Lijado intermedio	Orientado a regularización y afinado previo al acabado.

3. FORMATOS, GRANULOMETRÍA, REFERENCIAS Y ENVASE

Medida	Granulometría disponible	Referencia base	Uso recomendado	Envase
100 x 50 mts.	P180, P220, P240, P280, P320, P360, P400	RK15F(GRANO)10050	Lijado intermedio y afinado sobre metal, madera y composite.	1 ud.
115 x 50 mts.	P180, P220, P240, P280, P320, P360, P400	RK15F(GRANO)11550	Trabajos manuales u orbitales con buena adaptabilidad y control.	1 ud.

Producto en formato rollo. No aplica RPM máxima como dato principal de uso; utilizar con herramienta compatible y presión de trabajo controlada para mantener el rendimiento del abrasivo.

Resumen técnico: rollo de lija tela corindón K15F diseñado para operaciones de lijado intermedio sobre superficies metálicas, de madera y composites. Su soporte de tela flexible y el recubrimiento semi-cerrado al 75 % ofrecen un buen equilibrio entre capacidad de corte, durabilidad y adaptabilidad, ayudando a obtener un acabado regular en procesos manuales y orbitales.

APLICACIÓN, VENTAJAS Y RECOMENDACIONES

Rollo de lija tela corindón K15F

4. USO RECOMENDADO

Sectores de aplicación	Madera, metal y composite.
Superficies / materiales	Piezas metálicas, superficies de madera, composites, zonas curvas y superficies donde se requiere adaptabilidad del soporte.
Aplicaciones concretas	Lijado intermedio, regularización de superficie, afinado previo a imprimación, pintura o barnizado, y preparación técnica con control del acabado.

5. VENTAJAS PRINCIPALES

Ventaja	Qué aporta en el trabajo
Soporte de tela flexible.	Mayor adaptabilidad en contornos, cantos y superficies irregulares.
Grano de corindón.	Corte estable y comportamiento equilibrado en lijado técnico.
Recubrimiento semi-cerrado 75 %.	Buen compromiso entre agresividad, evacuación de residuos y durabilidad.
Rango P180-P400.	Ideal para lijado intermedio y afinado previo al acabado.
Uso manual u orbital.	Aporta versatilidad en distintos procesos profesionales.

6. SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Seguridad de uso • Usar guantes, gafas de seguridad y mascarilla durante la operación de lijado. • Comprobar la correcta colocación del abrasivo sobre el útil o soporte. • Evitar una presión excesiva para no sobrecalentar la superficie ni degradar el abrasivo. • Sustituir el abrasivo si presenta desgaste excesivo, roturas o pérdida de capacidad de corte.	Almacenamiento • Conservar en un lugar seco, ventilado y protegido de la humedad. • Evitar exposición directa al calor y a la luz solar. • Mantener el rollo en su embalaje original hasta su utilización. • Almacenar sin deformaciones y alejado de grasas, aceites o contaminantes.
---	---

7. CRITERIO DE SELECCIÓN DE GRANO

Rango de grano	Uso recomendado
P180 - P220	Lijado intermedio y regularización de superficie.
P240 - P320	Afinado técnico y preparación previa al acabado.
P360 - P400	Lijado fino antes de imprimación, pintura o barnizado.