

Ficha técnica

Bandas estrechas · Bandas anchas · Rollos

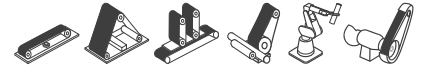
RK700X



Made in Germany

VSM ILUMERON

Tipo de grano	Óxido de aluminio
Ligante	Ligante especial
Color	Antracita
Soporte	Poliéster X
Flexibilidad	Robusto
Anchura de producción	1.090 mm



Materiales



Acero inoxidable

Super-aleaciones

Acero no aleado



Aluminio



Metales no ferrosos

Características



Presión mediana

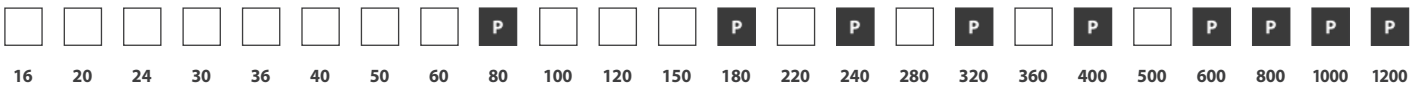
Dispersión cerrada



Apto para lijado en húmedo

Con el RK700X, el lijado y el pulido se pueden realizar en un solo paso. Esto aumenta significativamente la productividad. Este abrasivo de larga duración también logra una calidad superficial homogénea dentro de tolerancias extremadamente estrechas. Gracias al proceso especial de fabricación, los granos abrasivos se distribuyen uniformemente en toda la superficie y se desgastan de forma controlada. Esto evita que se produzcan ranuras de lijado no deseadas en la pieza de trabajo.

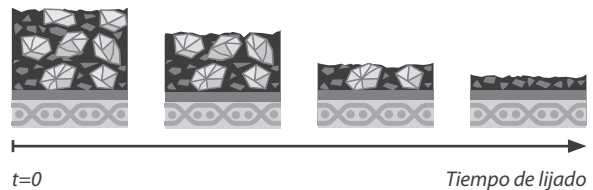
Tamaños de grano:¹⁾



Ventajas

- > Calidad homogénea de la superficie con tolerancias extremadamente estrechas
- > Incremento en la productividad: El pulido y el lijado se pueden realizar en un único paso
- > Sin marcas de tableteo indeseadas gracias a un proceso de fabricación especialmente diseñado
- > El menor número de cambios de herramienta gracias a una vida útil prolongada reduce los costes del lijado y mejora la estabilidad del proceso
- > Menor acumulación de polvo sobre la pieza procesada

Patrón de desgaste del grano



El exclusivo proceso de fabricación de **VSM ILUMERON** proporciona una distribución superficial de grano recubierta de aristas de corte completamente homogéneas que se descomponen de forma gradual a lo largo de la vida útil.

VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG

Siegmundstraße 17 · 30165 Hanover · Alemania

T +49 511 3526 479 · F +49 511 3521 315

sales@vsmabrasives.com · www.vsmabrasives.com



¹⁾ P = categorizado según el estándar de FEPA. Sujeto a modificaciones técnicas.