

# RK700X



### VSM ILUMERON



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



#### Características



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.

#### Gama de granos:1)

										P		P		Р		P		P		P	P	P	P
16	20	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200

## 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









t=0

Tiempo de lijado

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 Hannover · Alemania T +49 511 3526 479 · F +49 511 3521 315 sales@vsmabrasives.com · www.vsmabrasives.com





