

XELERION **KK670J**



VSM XELERION



Kornart	Aluminiumoxid
Bindung	Kunstharz
Farbe	Braun
Trägermaterial	J-Baumwolle
Flexibilität	Flexibel
Produktionsbreite	650 mm



Merkmale





Anhaltend hoher Abtrag sowie ein fehlerfrei einheitliches und reproduzierbares Schliffbild: Dafür steht die XELERION Serie KK670J. Aufgrund des hohen Materialabtrags lässt sich ein rauer Vorschliff zuverlässig ausschleifen, sodass Arbeitsschritte übersprungen werden können. Anwendung findet das Feinschleifmittel in Branchen wie dem Anlagen- und Behälterbau sowie der Küchen- und Automobilin-

Körnungen:1)

	_																							
												P		P		Р		P			Р			P
24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500
												(A80)		(A65)		(A45)		(A30)			(A16)			(A6)

Vorteile

> Homogenes, fehlerfreies Finish bei anhaltend hohem Materialabtrag

dustrie.

- Gesteigerte Produktivität, da gängige Körnungsschritte übersprungen werden können
- > Geringere thermische Entwicklung wirkt Verfärbungen und Verformungen entgegen
- > Komfortables Schleifen, dank geringem Kraftbedarf sowie geringerer Lärm-, Geruchs- und Staubentwicklung

Kornabbauverhalten









t=0

Schleifzeit

Die XELERION-Dots bestehen aus mehreren Lagen vieler scharfer Schleifkörner, die gleichermaßen für hohe Oberflächengüte sowie konstant hohen Abtrag sorgen. Bei niedrigem Anpressdruck bauen sich die Dots kontrolliert und gleichmäßig ab und legen dabei scharfes Schleifkorn frei. Dieses Abbauverhalten sorgt für den stets scharfen Schliff und gleichbleibend hohen Materialabtrag – bis hin zum Gewebeträger.

VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG

Siegmundstraße 17 \cdot 30165 Hannover \cdot Germany T +49 511 3526 478 · F +49 511 3521 315 vertrieb@vsmabrasives.com · www.vsmabrasives.com











