



**KALM TECHNOLOGIES  
LLC**

La mejor pasta  
de diamante  
Made in the USA

Kalm Technologies ofrece una amplia gama de pastas de diamante estándar y especiales formuladas y producidas en laboratorios sujetos a altos regímenes de control de calidad. Desarrollada específicamente para el pulido de moldes, nuestra pasta de diamante garantiza un pulido brillante sin perjudicar la calidad del corte.



**DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO  
PCT EUROPE SRL**

Via Pordenone, 8  
31046 Oderzo Tv  
info@pcte.it www.pcte.it  
tel. +39 0422 1788181

# LA PASTA DE DIAMANTE DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Nuestra pasta de diamante es una mezcla especial de polvo de diamante de la más alta calidad, con una gradación y concentración química específicas para obtener:

- El mejor desbaste y acabado
- Facilidad de limpieza
- Resistencia a las altas temperaturas
- Dosis adecuada de lubricación para evitar que se seque

Nuestras pastas de diamante se mejoran continuamente según los más altos estándares tecnológicos, para satisfacer las distintas demandas del mercado. Nuestros laboratorios están a disponibles para desarrollar formulaciones específicas para cualquier necesidad.

## REGULAR ABRASIVE (Adhesivo dorado)

La pasta de diamante Regular Abrasive es una mezcla aceitosa que contiene una elevada concentración de polvo de diamante para obtener los resultados de pulido más rápidos. Precio sumamente competitivo. Disponible en jeringas de 18 gramos. Formulada para los trabajos de precisión y acabados de espejo de diferentes materiales y durezas. Muy concentrada.

USO	MICRAS	RANGO MICRAS	EQUIVALENTE ESCALA MESH	COLOR
ACABADO A ESPEJO	0.50	0 – 1	60.000	Gris
	0.25	0 – 1/2	100.000	Gris
ACABADO	3	2 – 4	8.000	Amarillo
	6	4 – 8	3.000	Naranja
	9	6 – 12	1800	Verde
SEMIACABADO	15	10 – 20	1200	Azul
	30	20 – 40	600	Rojo
	45	30 – 60	500	Marrón
DESBASTE	60	54 – 80	325/400	Violeta
	90	80 – 100	270/325	Negro

## HIGH ABRASIVE (Adhesivo plateado)

La pasta de diamante High Abrasive de altísima concentración posee propiedades abrasivas muy elevadas. Son ideales para el desbaste antes del pulido final. La rugosidad de la superficie obtenida con este compuesto permite reducir drásticamente el tiempo necesario para el pulido final y por lo tanto otros pocos pasos son necesarios para llegar al resultado final. Mezcla a base de aceite, muy concentrada, y disponible en jeringas de 18 gramos, en 5 colores: amarillo, naranja, verde, azul y rojo.

ACABADO A ESPEJO Y SEMIACABADO	0.10	0 – 1/4	200.000	Gris
	1	0 – 2	14.000	Gris
	3	2 - 4	8.000	Amarillo
	6	4 - 8	3.000	Naranja
	9	6 - 12	1.800	Verde
	15	10 - 20	1.200	Azul
	30	20 - 40	600	Rojo