



## KALM

TECHNOLOGIES LLC

La migliore Pasta Diamantata  
Made in the USA

KALM Technologies offre una gamma completa di paste diamantate normali e speciali formulate, prodotte e testate in laboratori altamente tecnologici che sottostanno ad elevatissimi regimi di controllo qualità. Sviluppata specificamente per la lucidatura di stampi, la nostra pasta diamantata garantisce una lucidatura brillante e rapida senza pregiudicare la qualità nel taglio.



### Distributore esclusivo:

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

## LA PASTA DIAMANTATA DI ULTIMA GENERAZIONE

La nostra Pasta Diamantata è una speciale miscela di polvere di diamante della più altissima qualità, con una gradazione e concentrazione chimica molto specifica in grado di assicurare:

- La migliore sgrassatura e finitura
- Facilità di pulizia
- Resistenza alle alte temperatura
- Perfetta dose di lubrificazione per prevenire che si secchi

Le nostre paste diamantate vengono continuamente migliorate secondo i più alti standard tecnologici, per soddisfare le diverse richieste del mercato. I nostri laboratori sono a disposizione per sviluppare specifiche formulazioni per ogni esigenza.

### PASTA CON NORMALI PROPRIETA' ABRASIVE: REGULAR

E' una miscela oleosa che contiene un'alta concentrazione di polvere di diamante sintetico di prima scelta per i più veloci risultati di lucidatura. Il rapporto qualità prezzo è imbattibile. Disponibile in siringhe da 18 grammi. Formulata per lavori di precisione e finiture a specchio di vari materiali e durezza.

UTILIZZO:	MICRON	MICRON RANGE	EQUIVALENTE SCALA MESH	COLORE
FINITURA A SPECCHIO	0.50	0 - 1	60.000	Grigio
	0.25	0 - 1/2	100.000	Grigio
FINITURA	3	2 - 4	8.000	Giallo
	6	4 - 8	3.000	Arancio
	9	6 - 12	1800	Verde
SEMIFINITURA	15	10 - 20	1200	Blu
	30	20 - 40	600	Rosso
	45	30 - 60	500	Marrone
SGROSSATURA	60	54 - 80	325/400	Viola
	90	80 - 100	270/325	Nero

### PASTA CON ELEVATE PROPRIETA' ABRASIVE: HIGH ABRASIVE

E' una miscela ad altissima concentrazione con possiede proprietà abrasive molto elevate. E' ideali per la sgrassatura prima della lucidatura finale. La rugosità della superficie ottenuta con questa tipologia di pasta permette di ridurre drasticamente il tempo necessario per la lucidatura finale e quindi pochi altri step sono richiesti per arrivare al risultato finale. Miscela a base di olio, altamente concentrata, è disponibile in siringhe da 18 grammi, in 7 colori: grigio, giallo, arancione, verde, blu e rosso.

FINITURA A SPECCHIO & SEMIFINITURA	0.10	0 - 1/4	200.000	Grigio
	1	0 - 2	14.000	Grigio
	3	2 - 4	8.000	Giallo
	6	4 - 8	3.000	Arancio
	9	6 - 12	1.800	Verde
	15	10 - 20	1.200	Blu
	30	20 - 40	600	Rosso