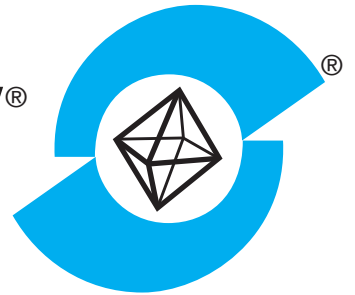


LACH DIAMANT®



Donaustr. 17 · D-63452 Hanau
Tel. 49 61 81 103-0 · Fax 49 61 81 103-860
office@lach-diamant.de · www.lach-diamant.de

Diamant-Paste »MF«

*Intensives
Diamant-Läppen und
-Polieren im Formen
und Werkzeugbau
– vor allem im Labor-
betrieb, in der Halbleiter-
und Laser-Fertigung –
Micro-Läppen und
Schärfen aller
Präzisionsaufgaben*



Was Sie heute von einer Diamant-Paste verlangen können.

a) hohe Abtragsleistung

Das Angebot von Natur- und Synthese-Diamantkörnung ist groß. LACH DIAMANT kennt als Hersteller von Diamant- und CBN-Werkzeugen alle Spielarten und Variationen zwischen Natur- und Synthese-Diamanten – zu Ihrem Vorteil.

b) Körnungs-Toleranz

Nachdem die FEPA – das ist der Zusammenschluss aller europäischen Fabrikanten abrasiver Schleifmittel – sich dieses Problems entscheidend angenommen hat – sind Körnungs-Toleranzen präzise definiert: DIAMANT-PASTEN »MF« profitieren davon.

c) DIAMANT-Konzentrationen

Bei Pasten kein heißes Thema mehr – seitdem erkannt wurde, dass eine Winzigkeit feiner

Diamantkörnungen viel Raum einnimmt und die Größe grober Diamant-Körnungen wenig. Ausgleich: grobe Körnungen werden bei gleicher Konzentrationsangabe (Beispiel: Konz. Serie 500) mit mehr Diamant-Inhalt (Beispiel: Serie 550) hergestellt; dadurch auch zum Teil erklärlich der höhere Preis für Diamant-Körnungen ab 10 µ: DIAMANT-PASTEN »MF« die beste Alternative.

d) Löslichkeit und thermische Beständigkeit

Zusammengenommen eine Frage des Pasten-Trägers. Moderne chem. Träger, und nur diese werden in Diamant-Pasten »MF« verarbeitet, sind öl- und gleichzeitig wasserlöslich. Gleichzeitig ist eine Resistenz des Trägers gegenüber Reibungswärme – auch unter extremen Bedingungen – selbstverständlich:

PASTEN »MF« hergestellt von LACH DIAMANT, eine Empfehlung, die für sich selbst spricht.

e) und noch einmal die Chemie

Chem. Neutralität wird für viele Zwecke gewünscht – auch das ist selbstverständlich für DIAMANT-PASTEN »MF« aus dem Hause LACH DIAMANT.

f) Paste + Diamant = Anschaffungspreis gleich Wirtschaftlichkeit

LACH DIAMANT bietet die beste Alternative und einen fairen Preis: DIAMANT-PASTEN »MF«

g) Wollen Sie mehr über LACH DIAMANT-PASTEN »MF« wissen?

Fragen Sie das nächste LACH DIAMANT-Verkaufsbüro.

Diamant Paste »MF«	Diamant-körnung		5 Gramm Artikel-Nr.	10 Gramm Artikel-Nr.	20 Gramm Artikel-Nr.
	in µ	Kennfarbe			
Serie 500 starke Diamant-Konzentration. Für das Intensiv-Läppen/Polieren mit starker Diamant-Konzentration. Insbesondere für die Herstellung mikroskopischer Schlitze, Präzisionsendbearbeitung bei Mess- und Tastflächen und für alle Werkstoffe wie gehärtete Stähle, Hartmetalle, Keramik und dergleichen, wo ein schneller Materialabtrag und beste Oberflächenbeschaffenheit erwünscht sind.	0,25	rosa	35250012	35250013	35250015
	0,7	weiß	35250022	35250023	35250025
	1	hellblau	35250032	35250033	35250035
	3	grün	35250042	35250043	35250045
	7	gelb	35250052	35250053	35250055
	15	hellbraun	35250062	35250063	35250065
	30	dunkelbraun	35250072	35250073	35250075
Serie 550 sehr starke Diamant-Konzentration. Für das Intensiv-Läppen/Polieren mit sehr starker Diamant-Konzentration. Insbesondere für die Herstellung mikroskopischer Schlitze, Präzisionsendbearbeitung bei Mess- und Tastflächen und für alle Werkstoffe, wie gehärtete Stähle, Hartmetalle, Keramik und dergleichen, wo ein schneller Materialabtrag und beste Oberflächenbeschaffenheit erwünscht sind.	0,25	rosa	35255012	35255013	35255015
	0,7	weiß	35255022	35255023	35255025
	1	hellblau	35255032	35255033	35255035
	3	grün	35255042	35255043	35255045
	7	gelb	35255052	35255053	35255055
	15	hellbraun	35255062	35255063	35255065
	30	dunkelbraun	35255072	35255073	35255075
Serie 700 mittlere Diamant-Konzentration für Standardgebrauch. Standardpaste für Formen und Werkzeugbau sowie Oberflächenbearbeitung von Walzen aus gehärtetem Stahl, Hartmetallen, Hartguss und dergleichen, wo eine mittlere Diamant-Konzentration für sparsamen Gebrauch erwünscht ist.	1	hellblau	35270032	35270033	35270035
	3	grün	35270042	35270043	35270045
	7	gelb	35270052	35270053	35270055
	15	hellbraun	35270062	35270063	35270065
	30	dunkelbraun	35270072	35270073	35270075
Serie 900 Sparpaste für universellen Gebrauch. Sparpaste insbesondere für Oberflächenbearbeitung von Massenteilen und z.B. Aufgaben im Reparatur-Formen- und -Werkzeugbau.	1	hellblau	35290032	35290033	35290035
	3	grün	35290042	35290043	35290045
	7	gelb	35290052	35290053	35290055
	15	hellbraun	35290062	35290063	35290065
	30	dunkelbraun	35290072	35290073	35290075
	50	violett	35290082	35290083	35290085

* Mengenrabatte auf Anfrage

Verdünnungs- und Reaktivierungsmittel für Diamant-Pasten und Diamant-Spray »MF«

Fluid »MF«-Sprühdose – Art.-Nr. 35150000

Fluid »MF«-Kanister 5 Liter – Art.-Nr. 35151000