

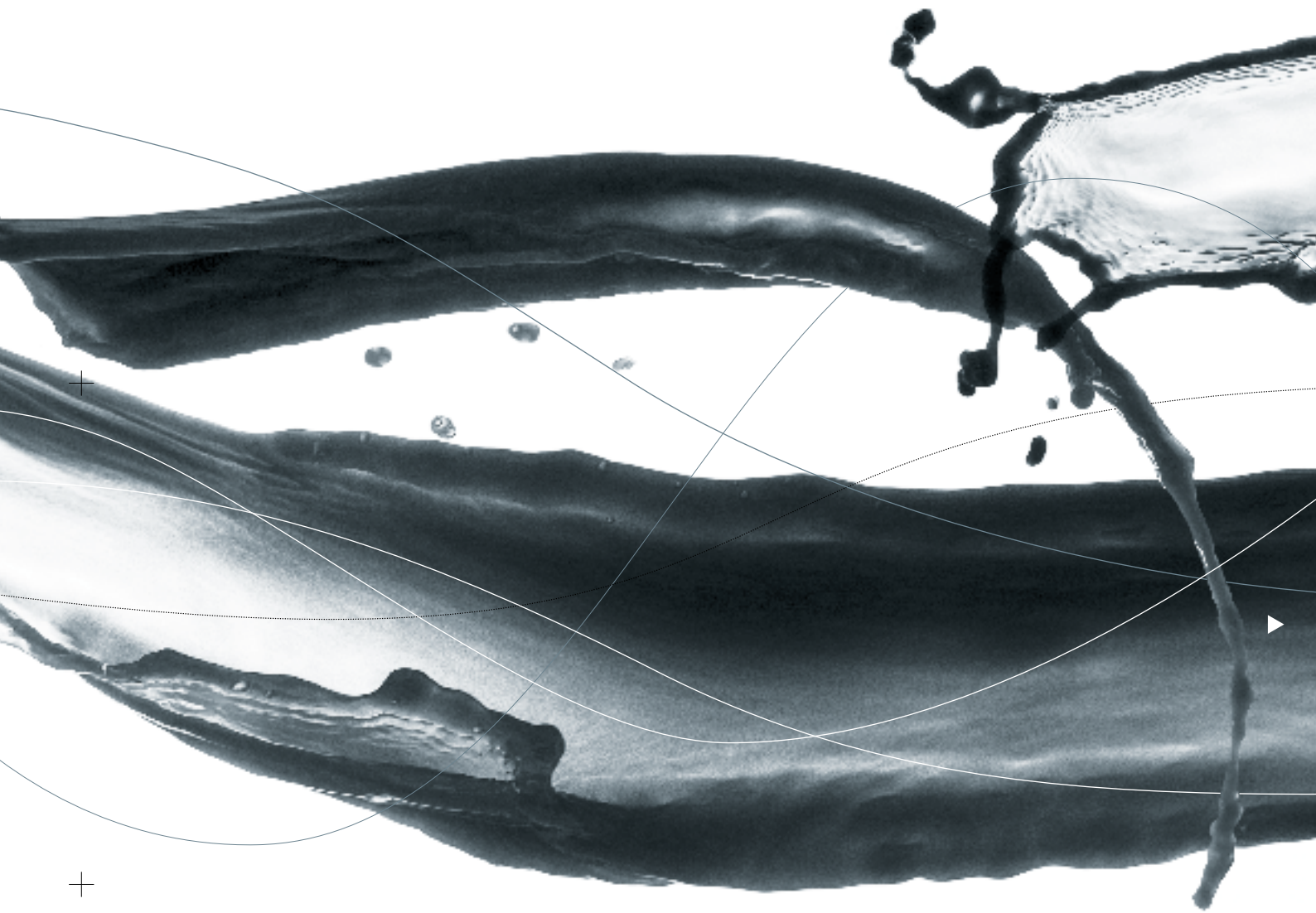


dopa Entwicklungsgesellschaft für
Oberflächenbearbeitungstechnologie mbH

Zu den Krugwiesen 1/ 13057 Berlin

fon +49(0)30.585842800 / fax +49(0)30.585842899

info@dopa-diatools.com / www.dopa-diatools.com



Diamant suspension

Diamantsuspensionen für höchste Oberflächenansprüche und sehr gute Abtragsraten.

Die Suspensionen werden zum Läppen und Polieren verwendet, besitzen ausgezeichnete Schmiereigenschaften und trocknen nicht an. Die Diamantkörner sind hervorragend dispergiert und erzeugen dadurch sehr homogene Oberflächen. Durch unsere speziell entwickelten Formulierungen sind die Suspensionen so stabilisiert, dass sie sich beinahe kaum absetzen und damit hocheffizient eingesetzt werden können.

info@dopa-diatools.com

fon +49(0)30.5858 428 00

Typ OSP: Für die Politur von optischer Komponenten aus Gläsern & Kristallen auf Poliertüchern, dopa-Polierschalen und Polierpechen.

Typ HCP: Für das Läppen und Polieren von Keramiken und ultraharten Materialien wie z.B. Saphir, Carbiden, Nitriden und Spinel auf dopa Polierscheiben.

Typ PMC: Für die Feinbearbeitung von Keramiken und ultraharten Materialien wie z.B. Saphir, Carbiden, Nitriden, Spinel und Metallen.

Wir fertigen darüber hinaus weitere Typen zum Läppen und Polieren von Metallen, Keramiken und anderen sprödharten Werkstoffen.



dopa Entwicklungsgesellschaft für
Oberflächenbearbeitungstechnologie mbH

Zu den Krugwiesen 1/ 13057 Berlin
fon +49(0)30.585842800 / fax +49(0)30.585842899
info@dopa-diatools.com / www.dopa-diatools.com

Diamond suspension

Diamond slurries for highest surface qualities and excellent material removal rates MRR. The slurries are used for lapping and polishing. They have supreme lubrication properties and do not dry in. Simultaneously the diamond particles are excellently dispersed and produce very homogeneous surfaces. In our very special formulations the abrasive particles are stabilized in such way that they nearly do not settle and guarantee a highly efficient process.

info@dopa-diatools.com
fon +49(0)30.5858 428 00

Type OSP: For polishing optical glass types and crystals on polishing pads, pitch and dopa's solid polishing pads

Type HCP: For lapping and polishing of ceramics and ultra-hard materials such as Sapphire, Carbides, Nitrides and Spinel on dopa's solid polishing pads

Type PMC: For fine-polishing of ceramics and ultra-hard materials such as Sapphire, Carbides, Nitrides, Spinel and metals

We also offer other slurries for lapping and polishing of metals, ceramics and other brittle materials.