



Silica- Suspensionen

– die clevere Alternative fürs Endpolieren

Große Auswahl an Suspensionen

- Pyrogene und kolloidale Suspensionen
- Wasserbasierte und wasserfreie Suspensionen
- Saure und alkalische Suspensionen (pH-Werte von 3 bis 10)
- Einzigartiges System zur Vermeidung von Kristallbildung
- Korngrößen von 0,2–0,05 µm
- Verformungsfreie Ergebnisse

Empfohlene Poliertücher

- Aka-Chemal: für eine lange Lebensdauer und chemisch-mechanisches Polieren
- Aka-Daran: Optimale Planheit
- Aka-Napal: Niedriger Preis



AKASEL

AKASEL.COM



Silica- Suspensionen

– die clevere Alternative fürs Endpolieren

Saure und alkalische Suspensionen

- Sowohl saure als auch alkalische Suspensionen erhältlich, um den pH-Wert entsprechend dem Oxidations- oder Ätzmittel anpassen zu können

Keine Kristallbildung

- Verlängerte Lebensdauer von Poliertüchern

Wasserfreie Suspension

- Ethanediol statt Wasser
- Bestmögliche Ergebnisse in nichtwässriger Umgebung

Bezeichnung	Korngröße	pH	Konzentration (g/l)	Wasserfrei
Colloidal	0.05 µm	10	585	
Fumed Acidic	0.12 µm	3.5	240	
Fumed Alkaline	0.12 µm	10	240	
Fumed Alkaline	0.20 µm	10	240	
Fumed WF	0.20 µm	-	240	X

DIE CLEVERE ALTERNATIVE
FÜR HERAUSRAGENDE
METALLOGRAFEN

HERGESTELLT IN DÄNEMARK

AKASEL

AKASEL.COM