

1A-LF Lapping Film

... ist geeignet für die industrielle Bearbeitung von Metalloberflächen. Die wasserfeste und zähe Polyethylenfolie ist ein mit geschlammten Aluminiumoxid Schleifkörnern beschichtetes flexibles Schleifmittel für das nano-feine, gleichmäßige Polieren. Unsere Bindung und die gleichmäßige Korngröße gewährleisten eine reproduzierbare und einheitliche Oberfläche. Der nach Korngrößen abgestufte Gebrauch des 1A-Lapping Films beseitigt die Verschmutzung durch Schleifpasten und poliert zu einer feineren Oberfläche auf extrem harten Materialien.

Anwendung

Werkstoffe	Plastik, Holz, Metalle, NE-Metalle, Glas, Gummi, Edelsteine
Werkstücke	Glasfaseranschlüsse, Magnetköpfe, Windschutzscheiben, CD's, Dünnsfilm-Scheiben, Oxid-Scheiben, Floppy discs, Motor- und Zahnradkomponenten, Optische Verbindungsstücke, metallographische Aufbereitungen, Motor und Maschinenteile, Chromwalzen, gehärtete Walzen, Hydraulik-Komponenten, Pneumatik-Komponenten, Kugellager, Uhrenbauteile, keramische und verchromte Werkstücke
Branchen	Augenoptik und Glasfaserindustrie, Automobilindustrie, Walzenhersteller und Walzenbeschichter, Walzen für die Druck- und Papierindustrie, Uhrenindustrie



Spezifikationen

Korngrößen	3, 5, 9, 12, 15, 20, 30 und 40µm
Schleifmittel	Aluminiumoxid - geschlamm
Trägermaterial	Polyethylenfolie (3 Mil=75µm)
Schleifseite bei Rollen	außen
Standardkerne	3 Zoll (76,2mm) und 1 Zoll (25,4mm)