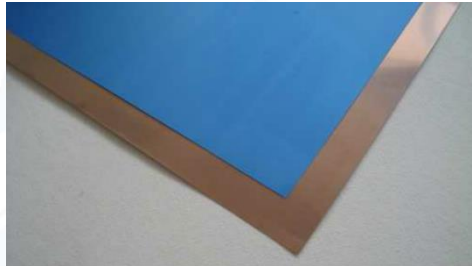


CIPEL Distribution S.A.

Route du Rhône 10 - CH-1963 Vétroz (Switzerland)
Phone : +41 27 565 7830
e-mail : jean@cipeldistribution.com - www.cipeldistribution.com

EDIAL

NEUES KONZEPT ALU-BOHRAUFLAGE



EDIAL-XX : Bohrdeckplatte für Mikrobohren

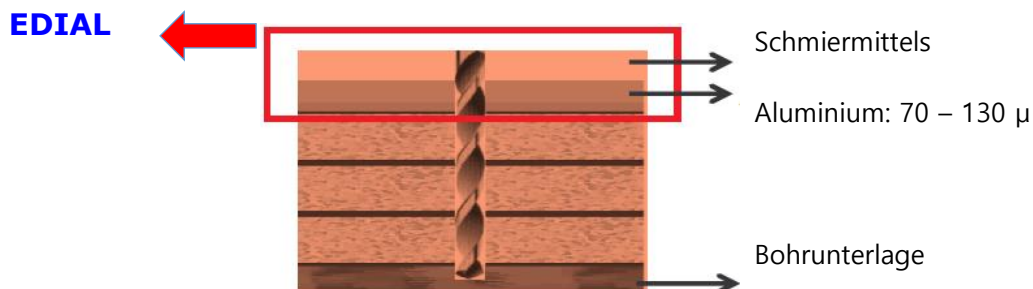
EDIA-XX ist ein Aluminium Decklage mit spezielle Thermoplastik Schmiermittel (Wasser löslich) beschichtet, um den Bohrer Verschleiss und Verlauf zu Reduzieren.

EDIAL-XX : Eigenschaften

- Polymer Thermoplastik wird ohne Halogenhaltiges Harz hergestellt
- RoHS enthält kein: Pb, Cd, Hg, Cr+6, PBB, PBDE
- Die Gleitmittel Komponente sind Wasser löslich
- Keine Behandlung der Alu Oberfläche
- Keine organische Abdecklösung
- Keine Abtrennung der Alu und Schmiermittel-Schicht

Aufbau

Schmiermittels beschichtet Alu-Bohrauflage



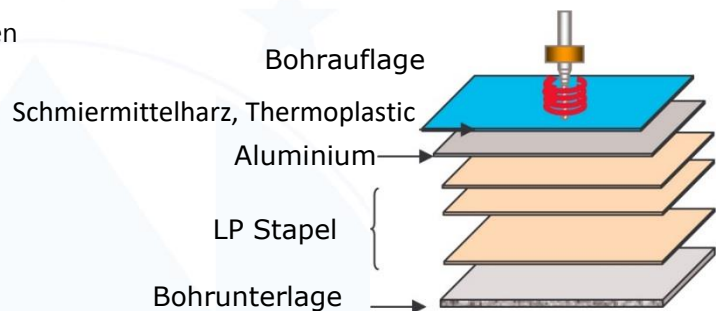
CIPEL Distribution S.A.

Route du Rhône 10 - CH-1963 Vétroz (Switzerland)
Phone : +41 27 565 7830
e-mail : jean@cipeldistribution.com - www.cipeldistribution.com

Anwendung

Mikrobohrer Hohe Qualität:

- Mikrobohren, und Sachsloch bohren
- ROHS Zertifikat: OK,
- Reach: OK
- ISO Zertifikaten: ISO 9000, ISO 14000 genehmigt.
- Verringert Materialrisse
- Verbesserte Lochwand-Rauhigkeit
- Verringerter Durchgriff der Verkupferungslösung
- Weniger Hitzeerzeugung
- Bessere Loch Position Genauigkeit



Produkte	EDIAL-70	EDIAL-110	EDIAL-130
Aluminium Dicke	70 µm	120 µm	130 µm
Schmiermittel Dicke	40 µm	40 µm	60 µm
Spindledrehzahl	300.000 T/min	300 – 200.000 T/min	200.000 T/min
Anzahl Bohrungen	2.000	2.000	2.000
Kleinste Bohrdurchmesser	0,10 mm	0,15 mm	0,20 -0.30 mm

Lager Bedingungen : Waagrecht lagern und mit Handschuhe Anfassen. Temperatur : $20 \pm 5 \text{ }^\circ\text{C}$ –
Feuchtigkeit : $50 \pm 10\%$ - Lebensdauer : 12 Monate

EDIAL-XX Verfügbarkeit : **EDIAL-XX** ist als zugeschnitten erhältlich in 4-6 Wochen. Die Lieferung von **EDIAL-XX** Deckplatte, erfolgt ab unserem Lager in Vétroz - Wallis.