

Iwox Edelstahl-Schneidpaste

Art.-Nr. 940 209

1. Produktbeschreibung

Aktiv-Gewindeschneidpaste speziell für die extremen Belastungen bei der Zerspanung von rostfreien, hochlegierten, zäh harten und harten Stählen sowie von Titan, Hardox, schmierende NE-Metalle und Kunststoffen

Edelstahl-Schneidpaste erzielt gute Erfolge bei schwierig spanabhebender (und spanloser) Bearbeitung, Gewindeschneiden, Bohren, Räumen, Reiben, Sägen und Ziehen sowie beim Drehen

Auch als Leistungsverbesserer (5-10% Konzentration) in Bohr- und Schneidölen einsetzbar.

2. Produktvorteile

- Die spezielle Aktiv-Rezeptur reduziert die Reibung und verhindert das Verschweißen besonders bei niedrigen Schnittgeschwindigkeiten.
- Die erhöhte Oberflächengüte macht Nacharbeiten oft überflüssig.
- Werkzeuge werden geschont und Standzeiten verlängert.

3. Ökologie

K. A.

4. Verarbeitungshinweise

Um eine gute Haftung und eine geringe Rauhtiefe der bearbeiteten Oberflächen zu erzielen, sollten ölige Rückstände vor dem Auftrag vom Werkzeug entfernt werden.

Verdünnt mit einer kleinen Menge Petroleum kann die Edelstahl-Schneidpaste für Ölnebelschmierungen (Pumpförderung) oder als 5-10%iger Zusatz in Bohr- und Schneidölen wie z.B. dem KSS 25 CF-EP eingesetzt werden.

5. Technische Daten

Farbe:	Bernstein
Geruch:	Neutral
Form:	Pastös
Viskosität bei 20° C (DIN 51562):	k. A.
Dichte bei 20° C (DIN 51757):	k. A.
pH-Wert 5% (DIN 51369):	k. A.
Mineralölanteil:	k. A.
Lagertemperatur:	Frostfrei
Lagerzeit:	k. A.
Produktkennzeichnung:	N

6. Lieferbare Gebindegrößen

500 g und 60 g wiederverschließbare Metalldose

7. Zusatzprodukte:

- Kraftreiniger zum Entfetten (907 050)
- Mehrbereichsbohrer-Kassette Co5 (748 067 und 748 068)

8. Weitere Informationen

Dieses Merkblatt soll Sie informieren. Alle Angaben sind nach dem neusten Stand unserer Erkenntnisse, jedoch ohne Gewähr für Richtig- und Vollständigkeit. Keine Haftung für Schäden aus unsachgemäßer Anwendung. Dieses Merkblatt befreit nicht von eigenen Materialtests.

Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.