



FEIDA **Gewindeschneidpaste GSP 97 CF**

Metallbearbeitungs-Paste

Paste - geruchsneutral - chlorfrei - schwermetallfrei

Anwendung

FEIDA Gewindeschneidpaste GSP 97 CF wird in extrem schweren Bearbeitungsprozessen eingesetzt, in denen die flüssigen Metallbearbeitungsöle nicht mehr zufriedenstellende Ergebnisse liefern.

Die Paste ist speziell für sehr schwere Bearbeitungen beim Gewindeschneiden, Bohren, Fräsen, usw. von legierten und unlegierten Stählen sowie Chrom-Nickelstahl, Titan, Mangan-Kohlenstoff-Stählen entwickelt worden.

FEIDA Gewindeschneidpaste GSP 97 CF ermöglicht lange Werkzeugstandzeiten und eine gute Oberflächengüte des bearbeitet Materials.

Der Anwendungsbereich erstreckt sich über hochlegierte Kohlenstoff-Stähle, Chrom-Nickel-Legierungen V.A., austenitische ferritische Chrom-Nickel-Stähle (rostfreie und hitzebeständige Legierungen), Titan, Mangan, Stahlguss, Grauguss, Temperguss usw.

Eigenschaften/Produktvorteile

FEIDA Gewindeschneidpaste GSP 97 CF basiert auf Wachsen und Vaselinen mit sorgfältig aufeinander abgestimmten Schwefel und Phosphorverbindungen als EP-Zusatz (Extreme Pressure Additive). Die Paste ermöglicht hohe Schnittgeschwindigkeiten bei niedrigem Werkzeugverschleiß und sehr guter Oberflächengüte.

Technische Angaben

	Einheit	Methode	FEIDA Gewindeschneidpaste GSP 97 CF
Farbe			Braun
Form			Pastös
Dichte bei 20°C	kg/m ³	ASTM D 4052	1000
Flammpunkt	°C	ASTM D 92	> 270

Diese Angaben sollen das Produkt beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.

Lagerung:

Lagertemperatur: 5 - 40 °C

Haltbarkeit: 3 Jahre

Lagerklasse (VCI-Konzept): 10