



BECHEM Unopol GX 800

Hochleistungsziehschmierstoff
für Grob- und Mittelzug

Mehr Leistung im Grobzug. Mehr Qualität im Endprodukt.

Der Grobzug schafft die Grundlage für die Qualität des gesamten Ziehprozesses. Was hier entsteht, bestimmt die Leistungsfähigkeit aller folgenden Stufen. Produktionsfehler im Grobzug können den Feinzug negativ beeinflussen und die Qualität von Feindraht, Litzen und Seilen nachhaltig beeinträchtigen.

Gerade deshalb ist die Wahl der richtigen Ziehemulsion von entscheidender Bedeutung. Sie muss weit mehr leisten als reine Schmierung: Gefordert sind hervorragende Reinigungseigenschaften, hohe Prozessstabilität, lange Standzeiten und zuverlässiger Korrosionsschutz.

BEICHEM Unopol GX 800 wurde genau für anspruchsvolle Ziehprozesse entwickelt. Der Hochleistungsziehschmierstoff für Drahtprodukte aus Kupfer und Kupferlegierungen ist speziell für den Einsatz im Grobzug mit Enddurchmessern bis 1,8 mm konzipiert.

Darüber hinaus eignet sich das Produkt auch hervorragend für den Mittelzug bis 0,20 mm und überzeugt ebenfalls auf Mehrdrahtmaschinen bis zu einem Enddurchmesser von 0,20 mm mit starker Performance.

BEICHEM Unopol GX 800 ist die leistungsstarke Basis für perfekt gezogenen Draht und hochwertige Litzen. Der teilsynthetische, wassermischbare und mineralöhlhaltige Ziehschmierstoff überzeugt durch sehr hohe Leistung im täglichen Einsatz und erfüllt die neuesten Anforderungen an moderne Grobzug-Emulsionen.

BEICHEM Unopol GX 800 – für alle, die im Grob- und Mittelzug keine Kompromisse machen wollen.



**Saubere
Ziehmaschinen**



**Exzellente
Ziehsteinstandzeiten**



**Sehr gute
pH-Stabilität**



**Basis für optimale
Feindrahtproduktion**

» BEICHEM Unopol GX 800 –
für Drahtqualität, die schon
im Grobzug überzeugt.«

Anwendungsbeispiele

- Ziehen von blanken, verzinn- und versilberten Kupferdrähten
- Einsatz auf Einzel- und Mehrdrahtmaschinen bis zu einem Enddurchmesser von 0,20 mm
- Geeignet für Drahtprodukte aus Kupfer und Kupferlegierungen

Zu bearbeitende Werkstoffe

- Kupfer
- Kupferlegierungen

Eigenschaften

- Wassermischbar
- Mineralöhlhaltig
- Sehr gute Reinigungswirkung
- Lange Emulsionsstandzeit
- Sehr hohe Leistung
- Teilsynthetisch



Schmierstoffe neu denken

Seit 1834



LUBRICATION SOLUTIONS FOR INDUSTRY

CARL BECHEM GMBH · Weststr. 120 · 58089 Hagen · Deutschland · Telefon +49 2331 935-0 · bechem@bechem.de · www.bechem.com