

BAKUCORR 77

Dewateringfluid mit temporärem Korrosionsschutz

BAKUCORR 77

BAKUCORR 77 ist ein Dewateringfluid mit leichtem temporärem Korrosionsschutz. Es enthält oberflächenaktive Substanzen mit stark wasserverdrängenden Eigenschaften, sowie mineralölfreie, synthetische Rostschutzzusätze, gelöst in einem mineralölbasischen Lösungsmittel.

BAKUCORR 77 wird eingesetzt zum kalten chemischen Trocknen nasser Teile. Durch seine stark wasserverdrängende Wirkung werden Spülwasserreste bzw. wasserhaltige Behandlungsflüssigkeiten, wie Bohrölemulsionen oder synthetische Kühlschmierstoffe von der Metalloberfläche entfernt und damit die Gefahr wasserbedingter Anrostungen beseitigt. Nach Verdunsten des Lösungsmittels verbleibt an der Oberfläche ein dünner, nicht klebender Schutzfilm, der dem Material einen Korrosionsschutz für kurzzeitige Zwischenlagerung gibt.

BAKUCORR 77 wird vorwiegend als Tauchbad bei Raumtemperatur angewandt. Zur Behandlung werden die nassen Teile gründlich in der Badflüssigkeit gespült und dann zum Verdunsten des Lösungsmittels abgelegt. Das vom Bad aufgenommene Wasser setzt sich nach kurzer Beruhigungszeit am Behälterboden ab und kann abgelassen werden. Es empfiehlt sich, das Becken mit schrägem Boden und Wassersumpf auszurüsten, damit das abgeschiedene Wasser leicht entfernt werden kann.

BAKUCORR 77 entspricht nach dem Verdunsten des Lösungsmittels allen gemäß VDA 230-201 gestellten Anforderungen.

BAKUCORR 77 hat folgende Kenndaten:

Dichte/15°C:	0,79 - 0,80 g/cm ³	Dewatering Effekt:	spontan
Viskosität/20°C:	< 2,0 mm ² /s	Abscheidung von eingetragem Wasser:	spontan
Flammpunkt (DIN 51755):	ca. 40 °C	Schichtgewicht im Tauchverfahren:	0,1-0,2 g/m ²

Die angegebenen Daten können innerhalb üblicher, technischer Toleranzen schwanken, ohne dabei die Produktfunktionalität zu beeinträchtigen. Im Hinblick auf die zahlreichen anwendungstechnischen Besonderheiten erfolgen alle Angaben unter Ausschluß jeder Verbindlichkeit und Haftung. Weitere insbesondere sicherheits- und umweltrelevante Daten können dem aktuellen EU-Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Zu ausführlicher Beratung und zur Bearbeitung Ihrer Detailfragen steht Ihnen unser Technischer Dienst jederzeit kostenlos und unverbindlich zur Verfügung.