



hebro chemie – Koagulierungsmittel für Nasslackier-Verfahren

Der „Koagulierungsratgeber“

Ihre Zufriedenheit ist uns wichtig.

Im Falle eines Falles – Problemlösungen bei der Lackkoagulierung leicht gemacht

Sollte es wider Erwarten bei der Verwendung von **hebro** Produkten zu Anlagenproblemen kommen, geben wir Ihnen hier eine kleine Checkliste mit Lösungsvorschlägen an die Hand. Schließlich ist Ihr Erfolg auch unser Erfolg.

Schaumbildung

■ Mögliche Ursachen:

- Zu wenig Wasser in der Kabine
- Wasserhärte zu gering
- Koaguliermittel überdosiert
- Bakterienbelastung

■ Lösungsvorschläge:

- Wasser auffüllen
- Wasserhärte mittels Zugabe von **hebro add Neutral** anheben
- Dosierung reduzieren
- Zugabe eines Biozids*

Verklebungen

■ Mögliche Ursachen:

- Zu wenig Koagulierungsmittel
- Wasserhärte zu gering
- pH-Wert zu niedrig
- Bakterienbelastung
- Hoher Lösemiteleintrag
- Neuer Lack

■ Lösungsvorschläge:

- Dosierung erhöhen
- Wasserhärte mittels Zugabe **hebro add Neutral** anheben
- pH-Wert anheben
- Zugabe von Biozid*
- Spülmedium separat auffangen
- neuen Lack zur Abprüfung an **hebro chemie** versenden

Kein Austrag

■ Mögliche Ursachen:

- Bakterienbelastung
- Falscher Wasserstand in der Kabine
- Geringer Wasserstand im Austragegerät
- Fehlerhafte Dosierung Koaguliermittel oder Flockungsmittel
- Überdosierung Entschäumer

■ Lösungsvorschläge:

- Zugabe von Biozid*
- Wasserstand korrigieren
- Absaugkasten und Leitungen prüfen, Wasserstand anheben
- Dosierung anpassen
- Dosierung reduzieren

Unterdosierung

■ Mögliche Ursachen

- Dosiereinstellung
- Leeres Gebinde
- Störung der Dosiertechnik

■ Lösungsvorschläge:

- Dosiereinstellung prüfen
- Gebinde wechseln
- Energieversorgung prüfen, Pumpe reinigen und Anbauteile überprüfen

*Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Antworten auf Fragen erhalten Sie hier:

hebro chemie –
Zweigniederlassung der
Rockwood Specialties Group GmbH

Rostocker Straße 40
41199 Mönchengladbach

T. 02166.6009-0
info@hebro-chemie.de
hebro-chemie.de