

helcotec medio 4000

Koagulierungsprodukt für Lackpartikel im Wasserkreislauf von Beschichtungsanlagen

Anwendung:

helcotec medio 4000 ist ein Koagulierungsmedium für nahezu alle Lösemittel- und Wasserlacke mit ausgezeichnetem Flotationsverhalten. Der auskoagulierte Lack schwimmt auf, ist absolut klebefrei und kann von Hand oder mechanisch über Austragegeräte entfernt werden.

Eigenschaften/Vorteile:

- Sparsamer Verbrauch durch sehr hohe Wirkstoffkonzentration
- Lacke verkleben nicht in Leitungen, Düsen oder Pumpen
- Das Umlaufwasser bleibt klar und geruchsfrei
- Leichte Entsorgung der auskoagulierten Lackrückstände
- Lacke können auch bei niedrigen pH-Werten sehr gut entklebt werden

Anwendungshinweise:

Grunddosierung:
Lösemittel Lacke 1 – 3l/m³ Umlaufwasser

Nachdosierung:
Lösemittellacke zwischen 2 – 4 % bezogen auf den Oversprayanteil
Wasserlacke zwischen 10 – 20 % bezogen auf den Oversprayanteil

Um eine hohe Prozesssicherheit zu erzielen, empfehlen wir eine kontinuierliche Dosierung des Produktes mit Hilfe einer Dosierpumpe (z.B. DP 70 Serie der helcotec).

Bei der Handdosierung sollten die ermittelten Mengen in möglichst kurzen Zeiträumen, z. B. stündlich dosiert werden.

Die Angaben in den Ihnen überlassenen Informationsunterlagen basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Käufer/Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

H243 Rev.01/18

Beim Verkauf unserer Produkte gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

