

helcotec Evolution 201

Hochwirksames Koagulierungs- und Flockungsmittelprodukt auf Basis hocheffizienter Polymere für wasserberieselte Lackieranlagen

Anwendung:

helcotec Evolution 201 erzielt seine Wirkung durch Koagulierung des Lackes aus der wässrigen Phase mit anschließender Flockenvergrößerung. Der auskoagulierte Lack schwimmt auf und ist klebefrei.

helcotec Evolution 201 ist speziell für die Koagulierung von wasserbasierenden Lacken entwickelt worden, kann aber auch für die Flockenconditionierung von auskoagulierten Lösemittellacken eingesetzt werden.

Eigenschaften/Vorteile:

- Sehr rasche Koagulation, denn Lackpartikel werden geflockt und in eine lockere, nicht klebrige Form gebracht
- Das Umlaufwasser bleibt klar und geruchsfrei
- Wirkt aktiv gegen Belagsbildung auf Kabinenwänden
- Äußerst sparsam im Verbrauch und leicht in der Handhabung
- Effektive Entwässerung des Koagulats

Anwendungshinweise:

Grunddosierung: Eine Grunddosierung ist nicht notwendig

Dosierung: diese liegt zwischen 5 - 25 % bezogen auf den Oversprayanteil und ist abhängig von dem verarbeiteten Lacksystem und der verwendeten Anlagentechnik

Um eine hohe Prozesssicherheit zu erzielen, empfehlen wir eine kontinuierliche Dosierung des Produktes mit Hilfe einer Dosierpumpe.

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.

H328 Rev 11/2021

Beim Verkauf unserer Produkte gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

