

Induquat ECR 35 L

- ◆ wässriges Lösungspolymerisat von Diallyldimethylammoniumchlorid

Anwendungsbereiche: Papierveredelung

- ◆ Kationisches Fixieradditiv für Inkjetpapierbeschichtungen
- ◆ Kationisches Antistatikum und polymeres Netzmittel für Wasserlacke, Papier- und Folienbeschichtungen

Eigenschaften:

- ◆ exzellente Fixierung von Inkjettinten
- ◆ sehr hohe Leitfähigkeit und Kationität

Aussehen	:	transparente gelbliche Lösung
Feststoffgehalt * (DIN EN ISO 3251)	:	34 - 36 %
Viskosität * bei 25°C (DIN 53019-1) (Anton Paar RheolabQC; MS: CC27; D = 5,83 s ⁻¹)	:	900 - 2.200 mPa·s
pH-Wert * (DIN ISO 976)	:	5,0 - 7,5
Molmasse	:	ca. 34.000
Ionogenität	:	kationisch
Gefrier/Taustabilität	:	gegeben
2018-03-15		
* Spezifikationswerte, die im Analysenzertifikat aufgeführt werden		

b.w.

Induquat ECR 35 L

Hinweise :

In Inkjetpapierbeschichtungen wird Induquat ECR 35 L mit einer Polyvinylalkohollösung und Makrovil V 349 REM kombiniert, um eine verbesserte Aufnahme des Wassers der Inkjetfarbe zu erzielen.

Eine Vernetzung der im Makrovil V 349 REM und im Polyvinylalkohol enthaltenen Hydroxygruppen kann die Wasserfestigkeit des Druckbildes verbessern.

Diese technische Information dient zu Ihrer Beratung und Information; eine Verbindlichkeit kann jedoch hieraus nicht hergeleitet werden.