Induprint SE 3941

- weiche Dispersion aus Styrol und Acrylsäureestern

Anwendungsbereiche: **Druckfarben und Überdrucklacke**

- Bindemittel für glänzende und heißsiegelfeste wässrige Überdrucklacke (z. B. für Preprint-Anwendung auf Kartonagen)
- Auflackbindemittel für wässrige Flexo- und Tiefdruckfarben (z. B. auf Etiketten) (**Preprint** und Postprint)

Eigenschaften:

- sehr gute Heißsiegelfestigkeit
- hoher Glanz
- exzellente Flexibilität
- frei von Glykolen oder Glykolethern

Aussehen	:	weiße bis leicht bräunliche Dispersion
Feststoffgehalt * (Ofen, 1h, 130°C)	:	37- 39 %
Viskosität * bei 25°C (DIN 53019-1) (Anton Paar RheolabQC; MS: CC27; D=28,9s^{-1})	:	1300 - 1900 mPa·s
pH-Wert * (DIN ISO 976)	:	8,0 – 8,8
Glasübergangstemperatur (DSC) (DIN 51007)	:	ca. - 18°C
Säurezahl	:	ca. 155 mg KOH/g fest
Ionogenität	:	anionisch
Gefrier/Taustabilität	:	gegeben

2026-09-29

* Spezifikationswerte, die im Analysenzertifikat aufgeführt werden

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

Indulor Chemie GmbH . Schulstraße 3 . 49577 Ankum . Germany . Fon +49 5462 7412-0 . Fax +49 5462 7412-74 . E-Mail: info@indulor.de
Indulor AG . Industriestraße 49 . 6300 Zug . Switzerland . Fon +41 41 76899-88 . Fax +41 41 76899-89 . E-Mail: info@indulor.de