

Induprint SE 295

Vorläufiges Datenblatt

- ◆ weiche Dispersion aus Styrol und Acrylsäureestern

Anwendungsbereiche: Druckfarben und Überdrucklacke

- ◆ Bindemittel für glänzende wässrige Überdrucklacke
- ◆ Auflackbindemittel für wässrige Flexo- und Tiefdruckfarben (z. B. auf Folien)

Eigenschaften:

- ◆ ausgezeichneter Glanz
- ◆ sehr hohe Flexibilität
- ◆ sehr gute Folienhaftung

Aussehen	:	weißliche bis leicht bräunliche Dispersion	
Feststoffgehalt * (DIN EN ISO 3251 / 1h, 130°C)	:	43 - 45 %	
Viskosität * bei 25°C (DIN 53019-1) (Anton Paar RheolabQC; MS: CC27; D=28,9s ⁻¹)	:	300 - 800 mPa·s	
pH-Wert * (DIN ISO 976)	:	8,3 – 8,7	
Glasübergangstemperatur (DSC) (DIN 51007)	:	ca. – 41°C	
Säurezahl	:	ca. 72 mg KOH/g fest	
Mindestfilmbildetemperatur (DIN ISO 2115)	:	< 0°C	
Ionogenität	:	anionisch	
Gefrier/Taustabilität	:	gegeben	
			2024-03-06 / Version 02
* Spezifikationswerte, die im Analysenzertifikat aufgeführt werden			

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

Induprint SE 295

Richtrezepturen:

Nr. 167	2 sided high gloss opv
Nr. 168	ink for pp film
Nr. 236	label ink