

Induprint SE 255

- ◆ 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:

- ◆ ausgezeichnete Wasserfestigkeit
- ◆ hoher Glanz
- ◆ exzellente Pigmentbenetzung
- ◆ gute Folienhaftung

Aussehen	:	weiße bis leicht bräunliche Dispersion	
Feststoffgehalt * (DIN EN ISO 3251)	:	45 – 47 %	I
Viskosität * bei 25°C (DIN 53019-1) (Anton Paar RheolabQC; MS: CC27; D=9,24 s ⁻¹)	:	1000 - 1800 mPa·s	I
pH-Wert * (DIN ISO 976)	:	7,8 - 8,5	
Mindestfilmbildetemperatur (DIN ISO 2115)	:	ca. 0°C	
Glasübergangstemperatur (DSC) (DIN 51007)	:	ca. - 5°C	
Säurezahl (DIN ISO 2114)	:	ca. 52 mg KOH/g fest	
Ionogenität	:	anionisch	
Gefrier/Taustabilität	:	gegeben	
			2024-03-06
* Spezifikationswerte, die im Analysezertifikat aufgeführt werden			

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

Induprint SE 255

Richtrezepturen:

Nr. 171	alkali resistant printing ink
Nr. 203	glossy opv
Nr. 207	narrow web ink
Nr. 242	grease resistant opv