

# Induprint SE 245

- ◆ 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

<b>Aussehen</b>	:	weiße bis leicht bräunliche Dispersion
<b>Feststoffgehalt</b> * (DIN EN ISO 3251)	:	46 – 48 %
<b>Viskosität</b> * bei 25°C (DIN 53019-1) (Anton Paar RheolabQC; MS: CC27; D=121 s <sup>-1</sup> )	:	300 – 1.000 mPa·s
<b>pH-Wert</b> * (DIN ISO 976)	:	8,0 – 8,6
<b>Mindestfilmbildetemperatur</b> (DIN ISO 2115)	:	ca. 0°C
<b>Glasübergangstemperatur (DSC)</b> (DIN 51007)	:	ca. + 12°C
<b>Säurezahl</b> bezogen auf Feststoff	:	ca. 54 mg KOH/g
<b>Ionogenität</b>	:	anionisch
<b>Gefrier/Taustabilität</b>	:	gegeben

2024-03-06 / Version 03

\* Spezifikationswerte, die im Analysenzertifikat aufgeführt werden

**b. w.**

# Induprint SE 245

## Hinweise:

Induprint SE 245 zeichnet sich neben den erwähnten Eigenschaften durch eine ausgezeichnete Flexibilität und eine schnelle Trocknung aus.

## Richtrezepturen:

Nr. 164	opv beer resistance
Nr. 218	glossy opv
Nr. 221	softtouch opv
Nr. 251	cheap glossy opv
Nr. 265	base coating for chipboard

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