

Induprint PAC 3147

Vorläufiges Datenblatt

Styrolacrylat-Dispersion, mit Natronlauge neutralisiert

Anwendungsbereiche: Druckfarben

 Auflackbindemittel für wässrige Flexo- und Tiefdruckfarben (für Tapeten, Geschenkpapier, Tissue)

Eigenschaften:

- hohe Alkalifestigkeit
- gute Wiederanlösbarkeit
- feinstdispers
- geruchsarm

Aussehen feinstdisperse Dispersion

Feststoffgehalt * (DIN EN ISO 3251) 36 - 37 %

Viskosität * bei 25°C (DIN 53019-1) 150 - 400 mPa·s I 24 h nach der Produktion

(Anton Paar RheolabQC; MS: CC27; D=28,9 s⁻¹) Die Viskosität sinkt mit der Lagerzeit.

pH-Wert * (DIN ISO 976) 8.4 - 9.0

Glasübergangstemperatur (DSC) ca. + 20°C

(DIN 51007)

Säurezahl ca. 39 mg KOH/g fest

Ionogenität anionisch

Gefrier/Taustabilität nicht gegeben

2020-07-29

* Spezifikationswerte, die im Analysenzertifikat aufgeführt werden

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