

Induprint PAC 2814

- ◆ Dispersion auf Basis Methylmethacrylat, carboxyliert

Anwendungsbereiche: Druckfarben

- ◆ Auflackbindemittel für wässrige Flexo- und Tiefdruckfarben (für Wellpappe, Tüten, Beutel,...) (Postprint und Preprint)

Eigenschaften:

- ◆ exzellenter Transfer
- ◆ ausgezeichnete Verdruckbarkeit
- ◆ sehr gute Farbstärkenentwicklung
- ◆ hocheffizient
- ◆ hitzebeständig

Aussehen	:	weiße Dispersion
Feststoffgehalt * (DIN EN ISO 3251)	:	42 – 44 %
Viskosität bei 20°C (DIN 53019-1) (Anton Paar RheolabQC; MS: CC27; D=378 s ⁻¹)	:	< 100 mPa·s
pH-Wert * (DIN ISO 976)	:	3,5 – 4,5
Glasübergangstemperatur (DSC) (DIN 51007)	:	ca. + 125°C
Säurezahl * (DIN ISO 2114) bezogen auf Feststoff	:	155 - 175 mg KOH/g
Ionogenität	:	anionisch
Gefrier/Taustabilität	:	nicht gegeben
2024-02-26		
* Spezifikationswerte, die im Analysenzertifikat aufgeführt werden		

b. w.

Induprint PAC 2814

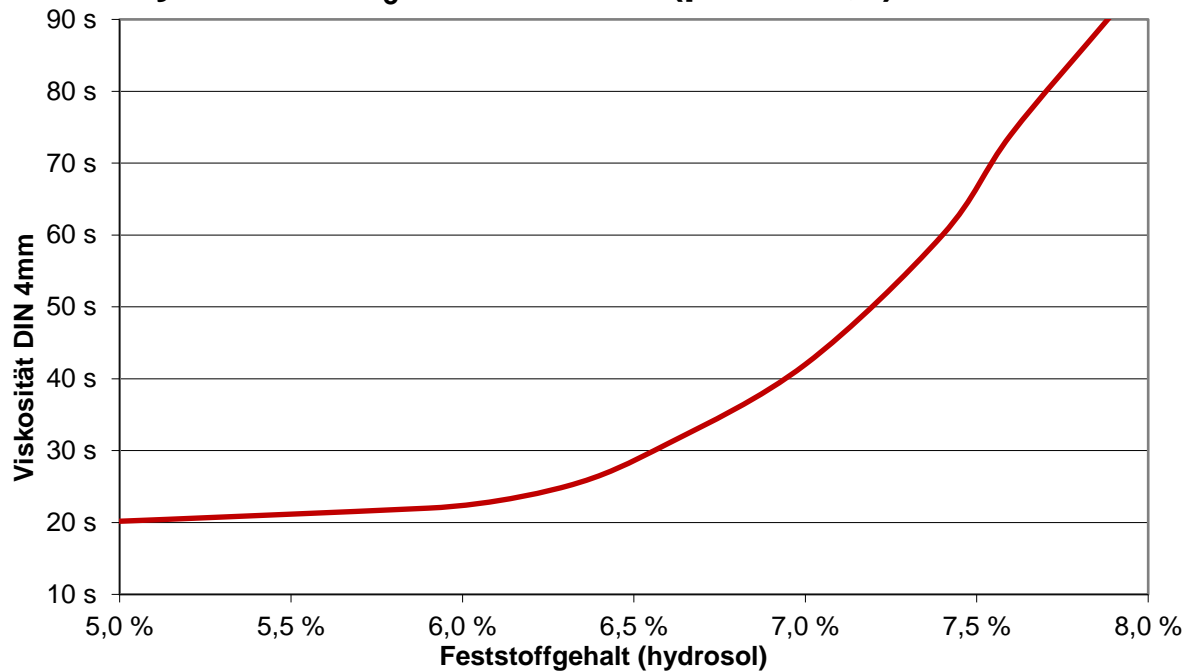
Hydrosolformulierung:

83,2 g	Wasser
15,3 g	Induprint PAC 2814
1,5 g	Ammoniak 25 %

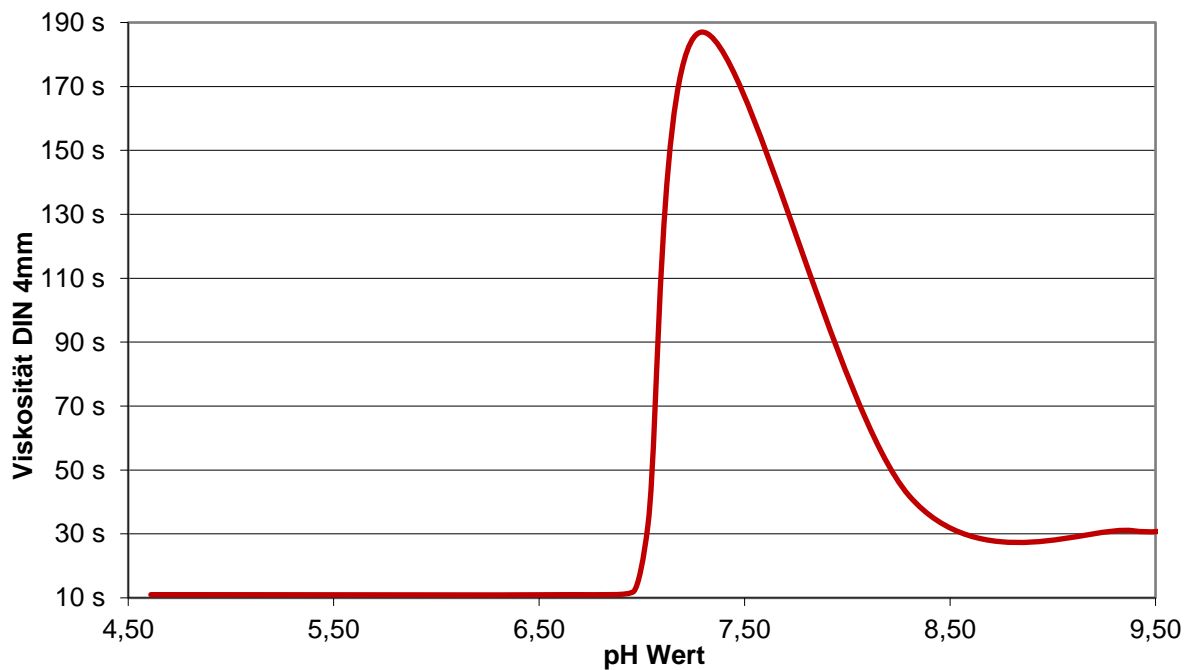
Viskosität: ca. 45s (DIN 4 Auslaufbecher bei 20°C)

b. w.

Hydrosol NH₃-neutralisiert (pH ca. 8,5)



Hydrosol NH₃-neutralisiert (ca. 6,5% Feststoff)



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