

Induprint PAC 281

- ◆ 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
- ◆ flache Verdünnungskurve

Aussehen	:	weiße Dispersion	
Feststoffgehalt * (DIN EN ISO 3251)	:	43 – 45 %	
Viskosität bei 20°C (DIN 53019-1) (Anton Paar RheolabQC; MS: CC27; D=378 s ⁻¹)	:	< 100 mPa·s	I
pH-Wert * (DIN ISO 976)	:	3,5 – 4,5	
Mindestfilmbildetemperatur (DIN ISO 2115)	:	ca. + 65°C	
Glasübergangstemperatur (DSC) (DIN 51007)	:	ca. + 109°C	
Säurezahl * (DIN ISO 2114) bezogen auf Feststoff	:	140 - 160 mg KOH/g	
Ionogenität	:	anionisch	
Gefrier/Taustabilität	:	nicht gegeben	
			2020-03-24
* Spezifikationswerte, die im Analysenzertifikat aufgeführt werden			

b. w.

Induprint PAC 281

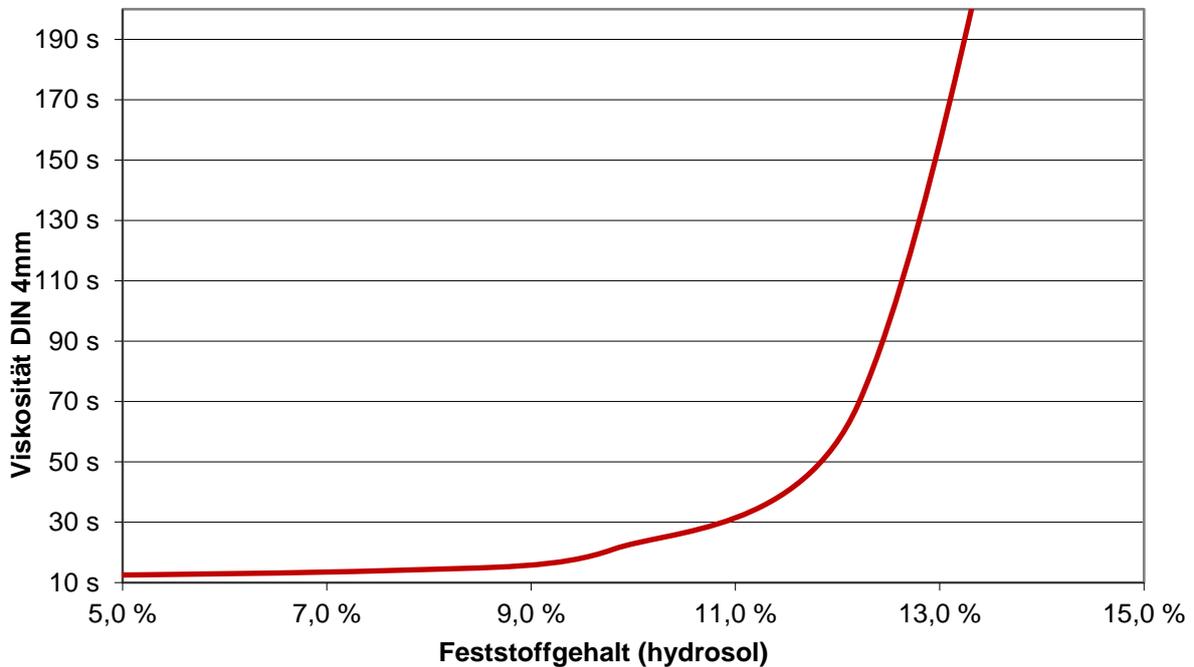
Hydrosolformulierung:

67,5 g	Wasser
30,0 g	Induprint PAC 281
<u>2,5 g</u>	Ammoniak 25 %
100,0 g	

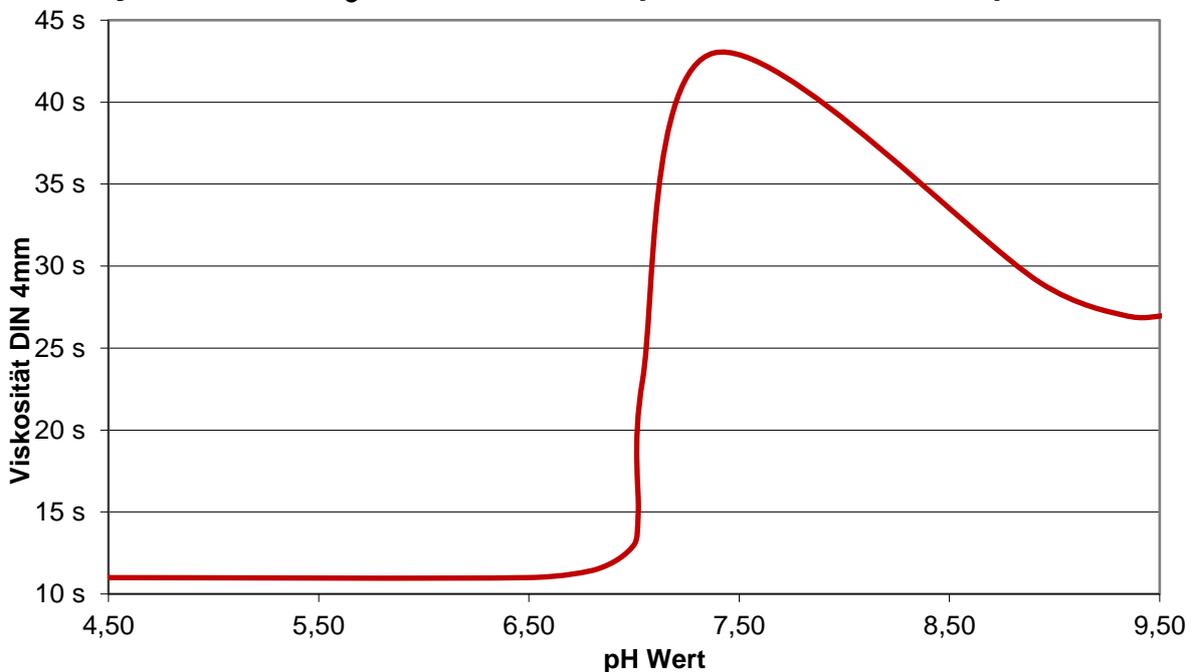
Viskosität: ca. 900 mPa·s (Anton Paar RheolabQC; MS: CC27; D=9,24 s⁻¹)

b. w.

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



Hydrosol NH₃-neutralisiert (ca. 11% Feststoff)



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