



Technisches Merkblatt

Zinpol 330

Art. Nr. 212054-01083

Stand: 08.10.2014

Modifizierte Styrol-Acrylat-Dispersion.

Technische Daten:

Nichtflüchtiger Anteil 1h/125 °C, DIN EN ISO 3251, Teil 1	46 % ± 1
pH-Wert DIN ISO 976	8 bis 8,5
Dichte 20 °C, DIN EN ISO 2811-1	1,046 g/cm ³
Viskosität Brookfield, 20 °C, Spindel 4/30 UpM, DIN EN ISO 2555	1.500 - 2.500 mPa·s
Tg (kalkuliert) Glasübergangstemperatur	27 °C
MFT Minimale Filmbildungstemperatur ISO 2115	12 °C
Gefrier-/Taufstabilität	5 Zyklen
Lieferform	46 % in Wasser

Besondere Eigenschaften:

Schnelle Trocknung.

Exzellenter Glanz .

Hervorragende Wasserbeständigkeit.

Sehr gute Schmierfett- und Ölbeständigkeit.

Ausgezeichnete Blockfestigkeit.

Breite Hochglanz-Anwendungspalette.



Zinpol 330

2

Anwendung und Einsatzgebiete:

Zinpol 330 eignet sich hervorragend zur Herstellung von **hochglänzenden Überdruck-lacken**.

Das Produkt kann als Anreibebindemittel und als let-down-Bindemittel eingesetzt werden.

Zinpol 330 eignet sich ebenfalls für den Papier- und Wellpappendruck.

Die Lagerstabilität im original geschlossenen Gebinde beträgt bei einer Lagertemperatur von + 5 bis + 25 °C sechs Monate, gerechnet vom Tage der Auslieferung ab Werk.