

Technisches Merkblatt

WorléeCryl 8290

Art. Nr. 212054-01150

Stand: 13.03.2017

Sehr harte, feinteilige Styrol-Acrylat-Dispersion.

Technische Daten:

Nichtflüchtiger Anteil DIN EN ISO 3251, Teil 1	44 % ± 2
pH-Wert DIN ISO 976	8,0 bis 8,5
Dichte DIN EN ISO 2811-1	1,069 g/cm ³
Viskosität 20 °C, Brookfield, DIN EN ISO 2555	400 - 600 mPa·s
MFT Minimale Filmbildungstemperatur, ISO 2115	70 °C
Tg	98 °C
Gefrier/Taustabilität	5 Zyklen
Lieferform	44%ig in Wasser

Besondere Eigenschaften

Hoher Glanz.

Schnelle Trocknung auf allen Oberflächen.

Gute Transparenz.

Hervorragende Block- und Wasserbeständigkeit.

Sehr gute Lösemittel-Verträglichkeit.

APEO-frei.



WorléeCryl 8290

2

Anwendung und Einsatzgebiete:

W´Cryl 8290 eignet sich hervorragend für die Herstellung von **schnelltrocknenden, kostengünstigen Überdrucklacken und Druckfarben.**

Durch seine gute Verträglichkeit mit den meisten Harzen, Pigmenten und wassermischbaren Lösemitteln ermöglicht dieses Polymer die Formulierung von hochglänzenden, schnelltrocknenden Systemen.

Aufgrund der einheitlichen Zusammensetzung der Emulsion zeigt W´Cryl 8290 einen hervorragenden Glanz auf saugenden Untergründen.

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