

Technisches Merkblatt

WorléePol 165

Art. Nr. 111501-00216

Stand: 21.05.08

W´Pol 165 ist ein verzweigtes Mischpolyol mit Ester- und Ethergruppen.

Technische Daten:

Viskosität, 23 °C, DIN 53015	3.500 ± 500 mPa·s
OH-Zahl (mg KOH/ g), DIN EN ISO 4629	160 ± 10
Säurezahl (mg KOH/ g), DIN EN ISO 3682	≤ 2
Wassergehalt, DIN 51777, Teil 1	≤ 0,2 %
Dichte, 20 °C, DIN 51757	1,001 g/cm ³
Lagerfähigkeit bei 23 °C im verschlossenen Originalgebinde	mindestens 12 Monate

Anwendung:

W´Pol 165 eignet sich in Kombination mit modifizierten Polyisocyanaten zur Herstellung von lösemittelfreien Beschichtungsmassen, Dicht- und Klebstoffen. Der Einsatz erfolgt vorrangig als hydrophobes Basis-Bindemittel für mechanisch verschleißfeste und chemisch resistente Beschichtungsmassen z. B. für Beton, Asphalt und Stahl. Durch Kombination mit W´Pol 230 werden Beschichtungen mit erhöhter mechanischer und chemischer Beständigkeit erreicht.