

| | Beispiel 1 Erfindungs- gemäß | Vergleichs- beispiel 1 | Beispiel 2 Erfindungs- gemäß | Vergleichs- beispiel 2 | Beispiel 3 Erfindungsgemäß | Vergleichs- beispiel 3 | Beispiel 4 Erfindungsgemäß | Vergleichs- beispiel 4 |
|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------|------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Menge Prepoly- mer (g) | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 |
| Menge Diamin (g) | 1,29 | 1,25 | 1,70 | 1,51 | 2,04 | 1,94 | 2,30 | 2,46 |
| MPA (g) | | | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Viskosität sofort (mPas) | 30800 | 47300 | 12400 | 21000 | 15700 | 63900 | 9150 | 14600 |
| Viskosität nach 1 h (mPas) | 31100 | 76000 | 12700 | 26300 | 16500 | 85000 | 9100 | 17400 |
| Viskosität nach 2 h (mPas) | 32100 | 89300 | 12400 | 30600 | 16200 | 98350 | 9300 | 19200 |
| Viskosität nach 3 h (mPas) | 30800 | 108000 | 12700 | 37000 | 16200 | 112300 | 9400 | 22000 |
| Viskosität nach 7 h (mPas) | 30700 | fest | 13300 | 81000 | 16200 | 240000 | 9800 | 38600 |
| Viskosität nach 24 h (mPas) | 31800 | | 14400 | fest | 16900 | fest | 10500 | fest |

Tabelle 2: Viskositätsverläufe der erfindungsgemäßen Beispiele 1 bis 4 und der Vergleichsbeispiele 1 bis 4 während der Topfzeituntersuchungen