

Datenblatt SüBit® 10/20

| Nr. | Eigenschaften | Einheit | Sorte SüBit | Prüfverfahren |
|-----|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------|
| | | | 10/20 | |
| 1 | Nadelpenetration bei 25°C | 0,1 mm | 10-20 | EN 1426 |
| 2 | Erweichungspunkt Ring und Kugel | °C | 58-78 | EN 1427 |
| 3 | verbleibende Penetration | % | ≥ 55 | EN 12607-1 |
| 4 | Anstieg des Erweichungspunktes | °C | ≤ 8 | EN 12607-1 |
| 5 | Massenänderung | % | ≤ 0,5 | EN 12607-1 |
| 6 | Flammpunkt | °C | ≥ 245 | EN ISO 2592 |
| 7 | Löslichkeit | % | ≥ 99 | EN 12592 |
| 8 | Dynamische Viskosität bei 60 °C | Pa*s | KA | EN 12596 |
| 9 | Erweichungspunkt nach Verhärtung | °C | ≥ ursprünglich mind. +2°C | EN 1427 / 12607-1 |
| 10 | Anstieg des Erweichungspunktes | °C | ≤ 10 | EN 1427 / 12607-1 |
| | Penetrationsindex | °C | | Anhang A |
| 11 | Kinematische Viskosität bei 135 °C | mm ² s ⁻¹ | ≥ 700 | EN 12595 |
| 12 | Brechpunkt nach Fraaß | °C | ≤ 3 | EN 12593 |

Stand: 01.07.2020

CE EN 13924-1