

Datenblatt SüBit® PmB 45/80-50 A RC

Nr.	Eigenschaften	Einheit	Sorte SüBit	Prüfverfahren
			PmB 45/80-50 A RC	
1	Nadelpenetration bei 25°C	0,1 mm	45-80	EN 1426
2	Erweichungspunkt Ring und Kugel	°C	≥ 50	EN 1427
3	Kraft-Duktilität	J/cm ²	≥ 2	EN 13589
			(bei 5°C)	EN 13703
4	Flammpunkt	°C	≥ 235	EN ISO 2592
5	Brechpunkt nach Fraaß	°C	≤ -15	EN 12593
6	Elastische Rückstellung bei 25°C	%	≥ 50	EN 13398
7	Plastizitätsbereich	°C	NA	EN 14023
8	Lagerbeständigkeit			EN 13399
	Differenz der Erweichungspunkte	°C	≤ 5	EN 1427
9	Lagerbeständigkeit			EN 13399
	Differenz der Penetrationen	0,1 mm	NA	EN 1426
10	Massenänderung	%	≤ 0,5	EN 12607-1
11	verbleibende Penetration	%	≥ 60	EN 12607-1
12	Anstieg des Erweichungspunktes nach EN 12607-1	°C	≤ 8	EN 1427
13	Abfall des Erweichungspunktes nach EN 12607-1	°C	≤ 2	EN 1427
14	Elastische Rückstellung bei 25°C nach EN 12607-1	%	≥ 50	EN 13398

Stand: 01.07.2020