

Table 4. Parameters for di-C₁₈-PC grafted samples.

<i>T</i> , °C	<i>F</i> ₁ , <i>e</i> ⁻ /Å ²	<i>F</i> ₂ , <i>e</i> ⁻ /Å ²	<i>F</i> ₃ , <i>e</i> ⁻ /Å ²	<i>F</i> ₄ , <i>e</i> ⁻ /Å ²	<i>D</i> , nm	<i>γ</i> , 10 ⁻⁴ Jm ⁻²	<i>κ</i> , 10 ⁻¹⁹ J
48.0	-1.8±0.15	-1.1±0.15	0.6±0.2	-1±0.15	6.7±0.3	4±2	11±2
48.4	-1.5±0.15	-1.25±0.15	0.8±0.18	-1.1±0.15	6.9±0.3	5±1	10±3
51.1	-1.5±0.15	-1.1±0.15	0.7±0.18	-1.1±0.15	6.9±0.3	4±2.4	11±3
51.5	-2.4±0.2	-1.4±0.15	0.9±0.25	-1.6±0.2	6.75±0.25	4±1	1.2±0.4
52.8	-2.6±0.2	-1.0±0.1	0.9±0.3	-1.45±0.25	6.75±0.25	5±0.5	0.8±0.2
54.8	-2.5±0.2	-1.0±0.15	0.6±0.35	-1.5±0.2	6.45±0.25	3.5±1	2±0.6
56.1	-2.3±0.15	-1.1±0.15	0.8±0.3	-1.4±0.28	6.7±0.25	5±3	1.2±0.2
57.0	-2.4±0.3	-1.18±0.18	0.8±0.2	-1.3±0.3	6.7±0.27	5.5±1	0.8±0.04