

**Wymagane parametry techniczne papieru termicznego do drukarek HD II Online:**

- **typ surowca: termiczny bez BPA FREE (bez bisfenolu A)**
- **szerokość i długość rolki 80 mm / 100 m (maksymalna średnica rolki do 83 mm)**
- czułość: standardowa
- prędkość drukowania: do 8 cali/200 mm na sekundę
- warstwa chroniąca: bez powlekania górnego
- odporność: normalna odporność na wpływy zewnętrzne, takimi jak wilgotność, światło, lanolina, alkohol, zmiękcacz, woda itd.
- trwałość obrazu: 5 lat

**Właściwości fizyczne:**

	<u>wartości</u>	<u>jednostka</u>	<u>norma</u>
gramatura	55-60 ±5 %	g/m <sup>2</sup>	ISO 536
grubość	65-85	µm	ISO 534
gładkość	>400	sec	ISO 5627
jasność	92 ± 4	%	ISO 2469
obciążenie zrywające w długości	51 ±8	N/15mm	ISO 1924/1
obciążenie zrywające w poprzek	29 ±7	N/15mm	ISO 1924/1
nieprzezroczystość	87±2	%	ISO 2471

**Odporność klimatyczna**

rodzaj odporności	warunki	obraz	kontrast
odporność na działanie ciepła	60°C /24 h	> 76%	> 72%
odporność na działanie wilgotności	40°C/90%	100%	> 99%
odporność na działanie światła	5000Lux/100h	> 90%	> 90%

**Odporność chemiczna**

rodzaj odporności	warunki	Stabilność obrazu
lanolinowy krem do rąk	24 h w temperaturze pokojowej	> 10%
alkohol etylowy	24 h w temperaturze pokojowej	> 70%
zmiękcacz (grafika Tesa 57410)	24 h w temperaturze pokojowej	> 12%
woda	24 h w temperaturze pokojowej	> 75%

Comp S.A. ul. Jutrzenki 116, 02-230 Warszawa  
 tel. +48 22 570 38 00, faks +48 22 662 63 71; e-mail: info@comp.com.pl, www.comp.com.pl  
 Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego  
 KRS 0000037706 | NIP 5220001694 | REGON 012499190 | BDO 000013641  
 Kapitał zakładowy wpłacony w całości: 10 252 685,00 PLN



Comp Spółka Akcyjna Oddział Centrum Technologii Sprzedaży z siedzibą w Nowym Sączu  
 ul. Nawojowska 118, 33-300 Nowy Sącz; tel. +48 18 444 07 20  
 e-mail: info@novitus.pl, www.novitus.pl