



Tuprint Vinyl 100 μ

Folia samoprzylepna do druku cyfrowego

Karta Techniczna

■ Specyfikacja:

Materiał wierzchni	biała folia PCW monomeryczna kalandrowana
Powierzchnia	połysk lub mat
Stopień połysku (dla wersji połysk)	$\geq 60\%$
Grubość PCW	$100 \pm 10 \mu\text{m}$
Waga podkładu	$140 \pm 10 \text{ g/m}^2$
Waga całkowita	$260 \pm 20 \text{ g/m}^2$
Technologia zadruku	Solvent, Ecosolvent, UV
Długość nawoju	50 m
Szerokości	1,06; 1,37; 1,52 m
Gilza	7,63 (3")
Klej	przezroczysty lub szary usuwalny (opcja)

■ Dane techniczne:

Adhezja wstępna (FTM-1)	$\geq 5 \text{ N/25 mm}$
Adhezja ostateczna (FTM-1)	$\geq 8 \text{ N/25 mm}$
Stabilność wymiarowa (DIN30646)	$\leq 1,5\text{mm MD} / \leq 1 \text{ mm CD}$
Odporność na rozciąganie	$\geq 30 \text{ N/25 mm MD} / \geq 20 \text{ N/25 mm CD}$
Temperatura aplikacji	10 ~ 35°C
Zakres temperatury	-20 ~ 70°C
Żywotność	1 rok

■ Aplikacje:

1. Znaki wewnętrzne i zewnętrzne
2. Reklama na szybach
3. Krótkookresowa reklama zewnętrzna i wewnętrzna (do aplikacji zewnętrznej zalecany laminat Tuprint Laminat)

■ Wytyczne dotyczące składowania i obróbki materiału:

1. Warunki otoczenia przy zadruku: temperatura 18 ~ 25°C ; wilgotność 30 ~ 50 %
2. Zaleca się używanie bawełnianych rękawiczek przy kontakcie bezpośrednim z materiałem
3. Zbyt wysoka temperatura grzałek może prowadzić do pogorszenia jakości wydruku i złego odwzorowania kolorów
4. Temperatura i wilgotność otoczenia ma bezpośredni wpływ na jakość materiału do zadruku
5. Materiał należy przechowywać z dala od źródeł kurzu oraz chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym
6. Najlepiej przechowywać w oryginalnym opakowaniu

Dane dotyczące materiału są wynikiem testów producenta i mogą ulec zmianie. Niestandardowe procesy dotyczące druku jak i niewłaściwe przechowywanie materiału może wpłynąć na zmianę właściwości materiału. W gestii producenta jest określenie czy materiał nadaje się do danej aplikacji.