

FARBY ZDRAPKOWE UV

Farby zdrapkowe UV do zadrukowywania kuponów reklamowych, losów na loterię oraz kuponów zakładów pieniężnych.

ZASTOSOWANIE

Farby zdrapkowe to farby drukarskie o wysokiej nieprzezierności, służące do ukrywania znajdujących się pod nimi danych lub wiadomości. Są to farby sitodrukowe przewidziane do utwardzania promieniami UV, o recepturze zapewniającej czyste i proste usunięcie ich za pomocą paznokcia lub monety. Wyroby te zapewniają wyjątkową nieprzezierność, dzięki czemu zadruk zostaje całkowicie zamaskowany.

Są one wykorzystywane do zadrukowywania losów loterii błyskawicznych, kuponów gier (np. w postaci wkładki w czasopiśmie), a także kuponów reklamowych, do celów rozrywki lub promocji.

Farby można nakładać wielowarstwowo lub w postaci jednej grubej warstwy antyadhezyjnego lakieru bezbarwnego. Polecamy antyadhezyjny lakier UV, np. **SEPARATION VARNISH** naszej produkcji, w celu zapobieżenia przenikania farby zdrapkowej do podłoża.

- Srebrna farba zdrapkowa - **SCRATCH OFF SILVER INK**
Nieprzezierna

- Złota farba zdrapkowa - **SCRATCH OFF GOLD INK**
Średnio nieprzezierna

Farby zdrapkowe UV są trwałe i elastyczne. Na właściwości te mogą znacznie wpływać warunki zadruku, np. gęstość powłoki farby, tempo drukowania czy wydajność lamp UV.

GĘSTOŚĆ SITA

W zależności od stopnia nieprzezierności cząsteczek aluminium, zalecana siatka z monofilamentowych włókien poliestrowych o liczbie od 120 do 77 włókien na cm

CZYSZCZENIE

SOLVENT H1, ECO i S10.

SUSZENIE/UTWARDZANIE

Farba musi być miękka, lecz odporna na przetarcia. Wszystkie farby zdrapkowe mogą być utwardzane za pomocą lampy rtęciowej o średniej mocy, co najmniej 160 W/cm. Optymalna wydajność energetyczna wynosi 250-300 mJ/cm².

ROZCIEŃCZANIE

THINNER T87 (max 10%)

PRZECHOWYWANIE

- W przypadku farb dwuskładnikowych nie ma określonego okresu przydatności.
- W przypadku farb jednoskładnikowych gwarantujemy stabilność chemiczną przez 6 miesięcy w oryginalnym, nieotwartym opakowaniu.
- W razie sedymentacji, możliwe jest użycie wyrobu po odpowiednim zmieszaniu. Jednak w razie niestabilności chemicznej, wyrób zdecydowanie nie nadaje się już do użytku.

BHP

Zdecydowana większość farb drukarskich i produktów pokrewnych opracowanych przez firmę KELLER nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC) lub substancji oczekujących na uzyskanie zezwolenia (stan na 25 czerwca 2020 r.) w stężeniach większych niż 0,1% masowego. Nasze produkty spełniają wymagania dyrektyw 2011/65/UE (RoHS 2), 2015/863/UE (RoHS 3) oraz 94/62/WE (poziomy stężenie metali ciężkich obecnych w opakowaniach). Aby uzyskać dodatkowe informacji na temat zgodności z przepisami, prosimy o zapoznanie się z dokumentem Eco System, dostępnym na żądanie.

Keller Poligrafia dla przemysłu Sp. z o.o. sp.k. gwarantuje najwyższą jakość oferowanych produktów. Nie możemy jednak zagwarantować efektu końcowego, ponieważ nie sprawujemy kontroli nad poszczególnymi etapami procesu produkcyjnego. Nasza odpowiedzialność ogranicza się wyłącznie do uzupełnienia farby lub lakieru. Jakość podłoża do zadrukowania może się różnić, podobnie jak farby stosowane do nadruku, dlatego powyższe informacje są podawane w dobrej wierze, w oparciu o stan naszej wiedzy i wcześniejsze doświadczenie. Dotyczy to również naszej pomocy technicznej. W przypadku stosowania naszych farb i lakierów na nowym podłożu lub po zmianie procedur operacyjnych, przed rozpoczęciem nadruku seryjnego zdecydowanie zalecamy wykonanie prób w celu zapewnienia pełnej zgodności produktu. Prosimy o zapoznanie się z naszymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży.

KELLER Poligrafia dla przemysłu Sp. z o.o. sp. k.
ul. Polna 9, 62-070 Dąbrówka k. Poznania

NIP: 7811893254
REGON: 302655865
KRS: 0000497690

e-mail: sales@e-keller.pl
e-mail: recepcja@e-keller.pl
tel.: +48 662 801 818

www.e-keller.pl



Nasi partnerzy:

