

EVOPACK

Evopack to seria szybkoschnących farb UV/UV-LED gotowych do druku.

DRUKOWANIE I PODŁOŻE

Seria ta została zaprojektowana z myślą o druku na różnych miękkich oraz pół-sztywnych podłożach plastikowych. Pojemnikach takich jak: aktywowane PP, HDPE i LDPE. Równie dobrze sprawdza się na butelkach PET, tubach i puszkach o napięciu powierzchniowym nie mniejszym niż 42 dyn/cm². Charakteryzuje się zdumiewającą przyczepnością, lepkość farby czyni ją gotową do użycia. Ta bardzo elastyczna farba doskonale sprawdza się na miękkich tubach i pojemnikach pokrytych lakierem barierowym, zarówno UV jak i rozpuszczalnikowym. Wykazuje się bardzo dobrą odpornością na alkohol, co czyni ją idealną farbą do druku na opakowaniach kosmetycznych.

ROZCIĘNCZANIE

najodpowiedniejszym rozcieńczalnikiem jest ST178: 1 do 5%

PRZYPIESZENIE UTWARDZENIA

Możliwe jest przyspieszenie procesu utwardzania poprzez dodanie ST307 od 1 do 3%, co zwiększy reaktywność farby na promieniowanie UV

UTWARDZACZ

Dla zwiększenia przyczepności na niektórych podłożach zaleca się dodanie do farby 1-3% utwardzacza ST305.

PARAMETRY DRUKU / SUSZENIA

- siatka w przedziale od 140-180
- rakle od 65 do 75 shore
- optymalny poziom energii w przedziale 150-250mJ/cm² jest osiągalny za pomocą jednej lub dwóch lamp 120W/cm, przy prędkości pasa 10-20 m/min.

CZYSZCZENIE

zmywacz VV64ECO

SKŁADOWANIE

Za wyjątkiem szczególnych przypadków gwarantujemy, iż standardowe farby EVOPACK nie rozcieńczone i przechowywane w oryginalnym opakowaniu nadają się do użytku przez 1 rok od daty produkcji, przechowywane w suchym, ciemnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu w temperaturze mieszczącej się w przedziale pomiędzy 15-25°C.

ZGODNOŚĆ Z ZASADAMI BEZPIECZEŃSTWA

Farby drukarskie i związane z nimi produkty wyprodukowane przez Encreas DUBUIT nie zawierają substancji niebezpiecznych. Oczekuje na autoryzację zgłoszenia zgodności z (SVHC) z dnia 7 lipca 2017. Spełnia również wymagania dyrektywy 201/65/EU (RoHS) and 94/62/EC.

DOBIERANIE KOLORÓW

Oferujemy pełen zakres usług dobierania kolorów począwszy od 1 kg. farby. Potrzebujemy w tym celu jak najwięcej informacji takich jak: próbkę i kolor podłoża, rodzaj używanej siatki, próbkę żadanego koloru itp.

Kolory standardowe:	
Żółta	H6263
Złota	H6281
Zielona	H6278
Różowa	H6266
Pomarańczowa	H6264
Niebieska	H6268
Fioletowa	H6267
Czerwona ciemna	H6279
Czerwona	H6265
Czarna do mieszania	701
Biała do mieszania	702
Czarna kryjąca	H6282
Biała kryjąca	706
Baza	095
Lakier	090

Firma Dubuit gwarantuje jakość produktów, nie może jednak zapewnić rezultatów ze względu na brak kontroli nad indywidualnym sposobem użytkowania. Odpowiedzialność producenta jest ograniczona wyłącznie do wymiany farby lub lakieru. Jakość podłoża lub farby do zadrukowania może ulegać zmianom, dlatego powyższe informacje podajemy w dobrej wierze, w oparciu o stan naszej wiedzy i wcześniejsze doświadczenia. Dotyczy to również naszej pomocy technicznej. Gdy farby lub lakiery używane są na nowym podłożu lub zmieniany jest sposób użytkowania zalecamy przeprowadzenie testów przed rozpoczęciem produkcji w celu uzyskania pożądanego rezultatu. Patrz ogólne warunki sprzedaży.