



PLAST PF

KOLORY

kod: AM1220.00

OPIS PRODUKTU

Plastizolowe farby do druku na tkaninach.
Błyszczące.

OGÓLNE WŁAŚCIWOŚCI

- Bardzo dobre krycie
- Dobra drukowalność mokro na mokro
- Dobra elastyczność
- Polimeryzacja w temp. 150/160°C przez 3 minuty
- Nie zawierają ftalanów (Phthalate-free)

PRZYGOTOWANIE

Zasadniczo farba gotowa do użycia.
Przed użyciem dokładnie wymieszać.
Kolory z serii PLAST PF mogą być mieszane ze sobą w dowolnych proporcjach. Nie jest zalecane mieszanie więcej niż 3 kolorów. Jeśli chcemy uzyskać efekty matowe i efekty bardziej miękiego dotyku można dodać PLAST PF EXTENDER BASE – maksymalnie do 60%.

STOSOWANIE

W celu uzyskania najlepszego krycia i żywych kolorów po druku zalecane jest właściwe ustawienie odskoku sita i nacisku rakla. Zalecamy do wykonania szablonu użyć emulsji światłoczułej z serii SCREEN SOL –

najlepszy wybór to emulsja SCREEN SOL QT BLU.

POLIMERYZACJA

Utwardzenie zachodzi w temperaturze 150/160°C przez 2-3 minuty.

DODATKI POMOCNICZE

AM1220.05 PLAST ADDITIVO ELASTIC

dodatek zwiększający elastyczność farby (w druku na tkaninach syntetycznych). Dodać maksymalnie 5%.

AM1220.06 PLAST ADDITIVO PUFF

dodatek puchnący pozwalający na uzyskanie efektu 3D bez zmiany drukowalności farby, jej jaskrawości i odporności (utwardzanie w temperaturze 140-150°C wystarcza do uzyskania efektu puchnięcia). Użyć od 5% do 20%.

AM1220.08 PLAST ADDITIVO 86 PLASTICIZER

środek uplastyczniający. Rozrzedza farbę i czyni ją bardziej elastyczną, miękką i bardziej błyszczącą po utwardzeniu. Użyć maksymalnie do 5%.

AM1220.09 PLAST PROMOTEX PHTHALATE FREE

katalizator, zwiększający przyczepność oraz poprawiający ogólną odporność nadruku. Do użycia w druku na tkaninach syntetycznych lub w przypadku późniejszej obróbki (np. dekatyzacja). Dodawać w proporcji 15-25%.

SITERIA.

ul. Budowlanych 14, Baranowo,
62-081 Przeźmierowo
Tel. + 48 61 892 79 09
www.siteria.pl

Informacje podane w tej karcie nie uważamy za wyczerpujące i jakkolwiek osoba, która używa tego produktu w jakimkolwiek celu innym niż ten, który jest zalecany w tej karcie, bez pisemnego potwierdzenia producenta, co do możliwości zamierzonego użycia, czyni to na własną odpowiedzialność i ryzyko. Chociaż czynimy wysiłki, aby zapewnić to, że wszystkie porady, które dotyczą tego produktu są właściwe, nie mając pełnej kontroli ani nad jakością i stanem podłoża ani nad wieloma innymi czynnikami wpływającymi na proces zastosowania produktu, nie możemy wziąć żadnej odpowiedzialności na to cokolwiek i jakkolwiek wydarzy się podczas stosowania tego produktu ani na na jakąkolwiek stratę lub zniszczenia powstałe w wyniku stosowania produktu, chyba że zgodzimy się na inne ustalenia w formie pisemnej. Informacje zawarte w tej karcie podlegają ciągłej zmianie z uwagi na nieustanne ulepszanie produktu, związane z gromadzeniem doświadczeń oraz ze względu na politykę firmy dotyczącą ulepszania produktu.

AM1220.10 PLAST ADDENSANTE 740

dodatek zagęszczający – zwiększa lepkość farby plastizolowej. Dodać do farby i dokładnie wymieszać uważając, aby nie narazić mieszaniny na wysoką temperaturę. Dodatek ten nie działa od razu. Konieczne jest odczekanie co najmniej 4 godzin w celu uzyskania końcowej, wymaganej lepkości farby (użyć maksymalnie do 0,1%).

AM1220.12 PLAST ADDITIVO 378

dodatek zmniejszający lepkość farby bez wpływu na jej krycie (maksymalnie do 2%). Printability promoter [polepszacz drukowalności].

AM1220.13 PLAST ADDITIVO 24

“rozcieńczalnik” (thinner) do farb plastizolowych, które poprawiają drukowalność farby (użyć maksymalnie do 2 %).

AM1222.14 PLAST ADDITIVO FIBER BOND

polepszacz przyczepności (i zwiększający ogólną odporność farby) w druku na trudnych tkaninach (nylon, tkaniny syntetyczne, itp.). Dodawać do farb bezftalanowych 7-10 % (do farb ftalanowych od 3 do 7%).

CZYSZCZENIE

Akcesoria czyścić odpowiednim zmywaczem (rozpuszczalnikiem [rozpuszczalnikami]).

PAKOWANIE

6 - 20 KG.

SPECJALNE ZALECENIA:

- Zawsze sprawdzać temperaturę utwardzania; tylko odpowiednie utwardzenie pozwala na całkowite stopienie się farby plastizolowej i przez to uzyskanie odpowiednich właściwości.
- Farby plastizolowe nie są odporne na pranie chemiczne, wybielanie i prasowanie.

GAMA PRODUKTÓW

- AM1220.20 LEMON YELLOW
- AM1220.20E LEMON YELLOW EXTRA
- AM1220.22 MEDIUM YELLOW
- AM1220.23 WARM YELLOW
- AM1220.30 ORANGE
- AM1220.39 SCARLET RED
- AM1220.40 RED
- AM1220.41 BRIGHT RED
- AM1220.41E BRIGHT RED EXTRA
- AM1220.42 FIRE RED
- AM1220.44 MAGENTA
- AM1220.50 VIOLET
- AM1220.51 LIGHT BLUE
- AM1220.56 BLUE
- AM1220.56E BLUE EXTRA
- AM1220.57 BLUE ROYAL
- AM1220.58 BLUE NAVY
- AM1220.61 BRIGHT GREEN
- AM1220.84 GLOSS BLACK
- AM1220.80 EXTRA BLACK

SITERIA.

ul. Budowlanych 14, Baranowo,

62-081 Przeźmierowo

Tel. + 48 61 892 79 09

www.siteria.pl

Informacje podane w tej karcie nie uważamy za wyczerpujące i jakkolwiek osoba, która używa tego produktu w jakimkolwiek celu innym niż ten, który jest zalecany w tej karcie, bez pisemnego potwierdzenia producenta, co do możliwości zamierzonego użycia, czyni to na własną odpowiedzialność i ryzyko. Chociaż czynimy wysiłki, aby zapewnić to, że wszystkie porady, które dotyczą tego produktu są właściwe, nie mając pełnej kontroli ani nad jakością i stanem podłoża ani nad wieloma innymi czynnikami wpływającymi na proces zastosowania produktu, nie możemy wziąć żadnej odpowiedzialności na to, cokolwiek i jakkolwiek wydarzy się podczas stosowania tego produktu ani na jakąkolwiek stratę lub zniszczenie powstałe w wyniku stosowania produktu, chyba że zgodzimy się na inne ustalenia w formie pisemnej. Informacje zawarte w tej karcie podlegają ciągłej zmianie z uwagi na nieustanne ulepszanie produktu, związane z gromadzeniem doświadczeń oraz ze względu na politykę firmy dotyczącą ulepszania produktu.