

**Rely on us.<sup>SM</sup>**



# XCURA EVO PLUS

Technologicznie zaawansowana seria farb procesowych UV

## Farby procesowe UV do maszyn arkuszowych offsetowych

### Cech Produktu

- XCURA EVO PLUS jest wysokoreaktywną serią farb UV utrwalaną w technologii UV LED, HUV, LEC, LE oraz HR (290 – 400nm).
- Seria ta jest rozszerzona o dwie składowe XCURA EVO PLUS LF Yellow oraz XCURA EVO PLUS LF Magenta charakteryzujące się podwyższanymi odpornościami
- Charakteryzuje się najwyższą jakością druku. Jest odpowiednia do druku komercyjnego jak również opakowaniowego nie spożywczego.
- Bardzo dobre “płynięcie” farby w kałamarzu farbowym, dzięki czemu niejednokrotnie można wyeliminować konieczność stosowania mieszadeł.
- XCURA EVO PLUS jest optymalnie dostosowana do zadruku na szerokiej gamie podłoży .

### Zalety XCURA EVO PLUS

- Bardzo dobre płynięcie w kałamarzu.
- Utrwalanie UV LED, HUV, LEC, LE oraz HR (290 – 400nm).
- Dobrze dopigmentowana, niski przyrost punktu rastrowego.
- Bardzo dobra stabilność woda/farba.
- Szybkie utrwalanie.
- Zadruki można poddawać dalszej obróbce w drukarkach laserowych.
- Optymalnie dostosowana do zminimalizowania wrywania włókien z surowca.
- Zadruk na szerokiej gamie podłoży tj. papier, karton oraz niektóre podłoża niechłonne.
- Odpowiednia również do druku w maszynach rolowych.

**FlintGroup**

# XCURA EVO PLUS

Tabela Odporności				
	Światło	Alkohol	Rozpuszczalniki	Alkalia
<b>XCURA EVO PLUS</b>				
<b>XCURA EVO PLUS Process Yellow</b>	5	+	+	+
<b>XCURA EVO PLUS Process Magenta</b>	5	+	+	-
<b>XCURA EVO PLUS Process Cyan</b>	8	+	+	+
<b>XCURA EVO PLUS Process Black</b>	8	-	-	+
<b>XCURA EVO PLUS LF Yellow</b>	7	+	+	+
<b>XCURA EVO PLUS LF Magenta</b>	7	+	+	+

**Światłoodporność wg ISO 12040:**  
Od 1 (niska) do 8 (wysoka)  
**Odporność wg ISO 2836:**  
+ = odporność wykazana  
- = brak odporności

## Opakowania

XCURA EVO PLUS jest dostępna w plastikowych: puszkach 2,5kg, 2kg kartridżach jak również metalowych beczkach 200kg.

## Utrwalanie

UV LED, HUV, LEC, LE.

## Podłoża

Idealnie dopasowana do powlekanych i niepowlekanych papierów i kartonów jak również na niektóre podłoża niewsiąkliwe. .

## Uwagi

XCURA EVO PLUS nadaje się do druku bez alkoholu.

Nadaje się do druku zgodnie z normą ISO 12647-2.

XCURA EVO PLUS jest farbą opartą na materiałach, które nie powodują puchnięcia, degradacji wałków z gumy EPDM lub NBR oraz obciążeń. Do druku w technologii UV zalecane są takie typy gum jak EPDM, butyl nityl, winyl nityl. Zastosowanie wałków lub obciążeń o innym składzie może skutkować ich zniszczeniem.

**Okres ważności i magazynowanie** Zalecana temperatura przechowywania to 5 - 35° C.

Bezpośredni kontakt ze światłem dziennym jak również długotrwałe wystawienie na działanie światła może spowodować polimeryzację farby. Przy wyżej spełnionych warunkach składowania farba XCURA EVO PLUS pozostanie stabilna, co najmniej 12 miesięcy od daty produkcji.

## Wyjątki

Nie stosować do opakowań produktów żywnościowych bez zastosowania bariery funkcjonalnej.

## Szeroka gama produktów. Łatwiejszy dostęp. Lepsze rezultaty.

Flint Group oferuje unikalną i skuteczną kombinację produktów, serwis techniczny i wiedzę specjalistyczną, dając dostęp do szerokiej gamy produktów.

## Farby I Lakier, Chemia pomocnicza, Obciążenia, Sleevey, Materiały eksploatacyjne.

Polegaj na naszej konsekwencji, wiarygodności i zorientowaniu na klienta. Naszym celem jest maksymalne ułatwienie procesów produkcyjnych, zapewniając Tobie osiągnięcie celów bussinesowych. Wspólnie z produktami Flint Group, możesz prowadzić swój bussines z pewnością siebie i spokojną głową.

## W przypadku pytań chętnie udzielimy dalszych informacji.

Nasze dokumenty techniczne zawierają informacje i porady dla klientów. Według najlepszej wiedzy Flint Group zawarte w nich informacje są zgodne z prawdą. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, fakty, ani opinie. Klienci muszą sami sprawdzić, czy niniejszy produkt jest odpowiedni do danego zastosowania. Nie odpowiadamy za żadne straty wynikające z uznania przez kogokolwiek przydatności zawartych tu materiałów.