

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



# UltraCURA Sens



Najnowszej generacji niskomigracyjna farba UV do zadruku opakowań spożywczych. Dedykowana do zadruku podłoży chłonnych w arkuszowych i rolowych maszynach offsetowych.

**Niskomigracyjna seria farb procesowych UV dla arkuszowych i rolowych maszyn offsetowych.**

## Cechy Produktu

- UltraCURA Sens jest produktem najnowszej generacji, charakteryzującym się bardzo niską migracją oraz niskim zapachem własnym. Farbą tą możliwy jest druk na arkuszowych oraz rolowych maszynach offsetowych.
- UltraCURA Sens została opracowana specjalnie pod kątem zadruku opakowań spożywczych, gdzie nie występuje bezpośredni kontakt pomiędzy zadrukowaną powierzchnią, a zawartością opakowania.
- UltraCURA Sens idealnie nadaje się do zadruku powlekanych i niepowlekanych papierów oraz kartonów.
- UltraCURA Sens cechuje wysokie zapigmentowanie, najwyższa jakość druku oraz poprzez mały pobór wody wysoka stabilność druku.
- UltraCURA Sens szczególnie polecana jest do zadruku opakowań, które są zgodne z regulacją EU 1935/2004 oraz 2023/2006 jak również z Ordynacją Szwajcarską 817.023.21. Seria ta spełnia również wymagania EuPIA Guideline „Farby drukarskie do zadruku powierzchni opakowań, materiałów i artykułów spożywczych nie mających bezpośredniego kontaktu z żywnością” („Printing Inks applied to the non-food contact surface of food packaging materials and articles“).

## Zalety UltraCURA Sens

- Niska migracja oraz niski zapach własny
- Badana i certyfikowana przez niezależne laboratoria
- Doskonała stabilność druku oraz balans woda/farba
- Wysoce zapigmentowana, dobry transfer
- Znakomite utrwalenie nawet przy wysokich prędkościach druku
- Niski poziom pylenia
- Niski przyrost punktu rastrowego.
- Doskonały przepływ w kałamarzu
- Brak emisji Lotnych Związków Organicznych VOC.
- Zgodna z normą ISO 2846-1

**FlintGroup**

# UltraCURA Sens

		Właściwości Odpornościowe				
		Światło	Alkohol	Rozpuszczalniki	Alkalia	Mydła
<b>UltraCURA Sens</b>						
UltraCURA Sens Process Yellow	VW17-108S	5	+	+	+	+
UltraCURA Sens Process Magenta	VW17-308S	5	+	+	-	-
UltraCURA Sens Process Cyan	VW17-508S	8	+	+	+	+
UltraCURA Sens Process Black	VW37-908S	8	+	+	+	+
<b>UltraCURA Sens FAST</b>						
UltraCURA Sens Plas FAST Process Yellow	VW90-1L7S	7	+	+	+	+
UltraCURA Sens Plas FAST Process Magenta	VW90-3L7S	7	+	+	+	+

**Światłoodporność wg ISO 12040:**  
 Od 1 (niska) do 8 (wysoka)

**Odporność wg ISO 2836:**  
 + = odporność wykazana  
 - = brak odporności

## Podłoża

Idealnie dopasowana do powlekanych i niepowlekanych papierów oraz kartonów. Z uwagi na szerokie spectrum podłoży oferowanych przez różnych producentów zaleca się przeprowadzenie własnych testów w układzie farba/podłoże przed wykonaniem głównego druku.

## Wskazówki

W razie konieczności utrzymania wysokiej odporności na światło UltraCURA Sens została rozszerzona o dwie dodatkowe farby. Gdy konieczne jest utrzymanie specjalnych odporności należy zastosować farby z serii UltraCURA Sens Plas FAST.

## Dodatki

Ultraking® PREMIUM Liquid Reducer (VW80-050S-XSBH). Aby zachować niski zapach własny oraz niską migrację bardzo ważne jest, aby stosować tylko wymieniony środek.

## Lakier

W celu rekomendacji odpowiedniego produktu prosimy o kontakt przedstawicielem Flint Group.

## Bufor

W celu rekomendacji odpowiedniego produktu prosimy o kontakt przedstawicielem Flint Group.

## W przypadku pytań chętnie udzielimy dalszych informacji.

Flint Group Poland Sp. z o.o.  
 Packaging & Narrow Web  
 Ul.Kościelna 8/10  
 95-050 Konstancinów Łódzki  
 T +48 (42)211 00 20  
 F +48 (42)211 00 22  
 printmedia.eu@flintgrp.com  
 www.flintgrp.com

Dystrybutor:  
**SCORPIO**  
 ul. Brukowa 28 a  
 91-341 Łódź  
 tel. +48 42 613 50 91  
 www.scorpio.com.pl  
 offset@scorpio.com.pl

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.

Nazwy produktów oznaczone są znakami towarowymi zastrzeżonymi przez Flint Group (grupę reprezentowaną przez Flint Group US LLC lub Flint Group Germany GmbH)

# UltraCURA Sens

**Okres ważności i magazynowanie** Rekomendowana temperatura składowania pomiędzy 5 - 35° C. Unikać ekspozycji na światło dzienne w celu uniknięcia polimeryzacji. Przy wyżej spełnionych warunkach składowania farba UltraCURA Sens pozostanie stabilna, co najmniej 18 miesięcy od daty produkcji.

## Uwagi

UltraCURA Sens charakteryzuje, zarówno bardzo niskim zapachem własnym jak i niską migracją. Przeprowadzone zgodnie z normą DIN EN 14338 testy na migrację nie wykazały migracji.

Certyfikat ISEGA jest dostępny na życzenie klienta.

W przypadku, gdy maszyna drukowała z użyciem farb standardowych, należy ją starannie umyć oraz wszystkie pozostałości farby muszą być usunięte przed przystąpieniem do druku z farbami niskomigracyjnymi.

Zaleca się dokładną kontrolę procesu polimeryzacji pod lampami UV.

## 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 Lakiery. Chemia pomocnicza. Obciążki. Sleevey.**

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

### **W przypadku pytań chętnie udzielimy dalszych informacji.**

**Flint Group Poland Sp. z o.o.**  
**Packaging & Narrow Web**  
**Ul.Kościelna 8/10**  
**95-050 Konstancinów Łódzki**  
**T +48 (42)211 00 20**  
**F +48(42)211 00 22**  
**printmedia.eu@flintgrp.com**  
**www.flintgrp.com**

**Dystrybutor:**  
**SCORPIO®**  
**ul. Brukowa 28 a**  
**91-341 Łódź**  
**tel. +48 42 613 50 91**  
**www.scorpio.com.pl**  
**offset@scorpio.com.pl**

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.

Nazwy produktów oznaczone są znakami towarowymi zastrzeżonymi przez Flint Group (grupę reprezentowaną przez Flint Group US LLC lub Flint Group Germany GmbH)