



UV PaperStar SW

Nowatorska seria farb UV offsetowych
do podłoży chłonnych oraz „wąskiej wstęgi”

Farby serii **UV PaperStar SW** to oparte na nowoczesnych spoiwach farby offsetowe do drukowania arkuszowego w technologii UV oraz zadruku „wąskiej wstęgi”- narrow web. Zapewniają wysoką jakość drukowania, dobry połysk oraz szybkie utrwalanie. Umożliwiają bezproblemową pracę z wysokimi prędkościami przy zachowaniu wysokiej jakości druku.

Farby **UV PaperStar SW** spełniają wszystkie wymagania normy ISO 2846-1. Ich intensywność oraz parametry dotyczące odwzorowania punktów rastrowych są zgodne z normą ISO 12647-2 dotyczącą właściwości farb jak również farby te pozwalają na uzyskanie bardzo neutralnego balansu szarości. Farby te zawierają w swoim składzie oleje mineralne.

Główne cechy serii **UV PaperStar SW** to:

- doskonała drukowność
 - dobry transport farby
 - doskonały balans wodno-farbowy
 - małe pylenie
- wysoka intensywność barw
- świetny kontrast druku
- dobry połysk
- stabilność farby nawet przy wysokich prędkościach pracy maszyny

Seria ta może być od razu stosowana bez potrzeby wcześniejszej modyfikacji dodatkami. Mimo to jeśli jest wymagana modyfikacja to można ją wykonać poprzez dodatek lakieru, rozcieńczalnika lub bieli transparentnej.

Rozcieńczalnik modyfikuje tack farby oraz jej lepkość.

Dodanie bieli transparentnej prowadzi do rozjaśnienia farby, bez zmiany jej lepkości.

Dodatek lakieru daje efekt rozjaśniający, ale również wpływa na lepkość farby.

PARAMETRY:

Seria **UV PaperStar SW** ma rekomendacje wiodących producentów maszyn drukujących jako seria farbowa dedykowana do technologii UV (materiały EPDM) oraz aplikacji w technologii hybrydowej (materiały -Combi).



Niniejsza informacja techniczna jest zgodna z aktualnym stanem naszej wiedzy i pełni jedynie funkcję informacyjną oraz doradczą. Z tego względu nie może być podstawą do jakichkolwiek roszczeń prawnych.

UV PaperStar SW	NR kat.	Odporności				Transparentność
		światło	alkohol	nitro	alkalia	
Yellow	60-5505	5	+	+	+	+
Magenta	60-5506	5	+	+	-	+
Cyan	60-5507	8	+	+	+	+
Black	60-5508	8	-	-	+	-

DODATKI:

Rozcieńczalnik - Thinner 1314

Lakier - Varnish 797

Biel transparentna - Transparent white 44174

Przyspieszacz UV - UV-Accelerator 727

WARUNKI PRZECHOWYWANIA:

Farby UV mają przydatność do 6 miesięcy w warunkach przechowywania 20 °C oraz z brakiem dostępu do działania promieni słonecznych.

PRODUCENT:

Niniejsza informacja techniczna jest zgodna z aktualnym stanem naszej wiedzy i pełni jedynie funkcję informacyjną oraz doradczą. Z tego względu nie może być podstawą do jakichkolwiek roszczeń prawnych.