

## RAPIDA®

Farby triadowe bardzo szybko wsiąkające w podłoże

RAPIDA® jest najszybciej wsiąkającą w podłoże serią offsetowych farb triadowych. Zastosowane pigmenty o najwyższej transparentności i czystości zapewniają zgodność z wymaganiami normy DIN ISO 2846-1 i 12647-2, powodują niewielkie różnice przyrostu punktów rastrowych farb barwnych, oraz zapewniają neutralny balans szarości bez utraty ostrości punktów podczas druku nakładu.

### Zakres stosowania

Farby triadowe serii RAPIDA® przeznaczone są do drukowania na podłożach wsiąkliwych, ich zdolność szybkiego wsiąkania umożliwia natychmiastowe odwracanie arkuszy i ich dalszą obróbkę. Szybkie schnięcie powierzchniowe w połączeniu z dobrym połyskiem i dobrą odpornością na ścieranie pozwala na druk tymi farbami w bardzo szerokim zakresie zastosowań.

Polecane są do drukowania na maszynach szybkobieżnych w linii.

Ze względu na zawartość w składzie oleju mineralnego nie są zalecane do produkcji opakowań spożywczych.

RAPIDA®		Parametry odporności wg normy ISO 2836 / 12 040			
		Światło WS	Spirytus	Rozpuszczalniki	Alkalia
Żółta	41 RP 250	5	+	+	+
Magenta	42 RP 250	5	+	+	-*
Cyjan	43 RP 250	8	+	+	+
Czarna <sup>1</sup>	49 RP 250	8	+	+	+
Czarna <sup>2</sup>	49 RP 2501	8	-	-	+

1) odporna na rozpuszczalniki lakierów      2) podbarwiana Reflex Blue      \*) nie nadaje się do drukowania plakatów

### Właściwości specjalne

- Bardzo szybkie wsiąkanie w podłoże
- Doskonałe zachowanie się arkuszy w stosie przy minimalnym proszkowaniu
- Możliwość natychmiastowego odwracania arkuszy i dalszej obróbki
- Szczególnie zalecana do druku na maszynach szybkobieżnych
- Doskonała do lakierowania w linii
- Kolorystyka zgodna z normą DIN ISO 2846-1 / 12647-2 (certyfikat Fogra)
- Neutralny balans szarości
- Wysoka tolerancja na środek zwilżający
- Natychmiastowe ustalenie się stabilnej równowagi farbowo-wodnej
- Wysoka stabilność podczas druku nakładu
- Doskonale nadaje się do druku bez alkoholu

## Profil właściwości

Połysk	niski		wysoki
Odporność na ścieranie	średnia		bardzo dobra
Ostrość punktu	niska		wysoka
Wsiąkanie w podłoże	wolne		bardzo szybkie
Dalsza obróbka	wolna		bardzo szybka
Druk z odwracaniem	ograniczony		zalecany

## Środki pomocnicze

Farby triadowe serii RAPIDA® są gotowe do druku. Środki pomocnicze należy stosować tylko w wyjątkowych sytuacjach, aby dostosować farby do specyficznych warunków technologicznych. Powinny być to środki, których receptura dostosowana jest do wysoko jakościowego spoiwa, a mianowicie:

- w wypadku podłoży wrażliwych na zrywanie powierzchni należy dodać do farby olej drukowy **Druckoel 10 T 1405** w celu obniżenia ciągliwości
- dla przyspieszenia schnięcia oksydacyjnego należy dodać do farby suszki **MONSUN 10 T 7265**.

## Obowiązkowe oznaczenia ostrzegawcze

Zgodnie z przepisami o substancjach niebezpiecznych - nie są wymagane

Zgodnie z przepisami p-poż. - nie są wymagane

Pozostałe informacje zawiera karta charakterystyki preparatu

## Opakowania

Puszka o poj. 2,5 kg pakowana próżniowo

Duże opakowania

Tuby o poj. 2,0 kg

---

Dalsze informacje i porady można uzyskać pod internetowym adresem: [ww.mhp.com.pl](http://ww.mhp.com.pl)

Niniejsza informacja techniczna odpowiada aktualnemu stanowi naszej wiedzy w tym temacie i spełnia tylko funkcję informacyjną i doradczą. Z tego względu nie może być podstawą do roszczeń prawnych. Zastrzeżone są zmiany wynikające z postępu technicznego.