

Rely on us.SM

Novaboard[®] C 990 PROTECT BIO

Odporna na ścieranie farba BIO do druku z odwracaniem

Farba procesowa K+E[®] do druku arkuszowego

Cechy produktu

- Novaboard[®] C 990 PROTECT BIO jest farbą gwarantującą intensywny kolor, bardzo odporną na ścieranie, opartą o surowce odnawialne, o bardzo wysokich właściwościach utrwalających. Uzupełnieniem serii jest farba czarna specjalna - Novaboard[®] 994 PROTECT LT BIO – przeznaczona do zadruku podłoży charakteryzujących się słabą odpornością na wrywanie włókien.
- Jest optymalnie przystosowana do multi-kolorowych maszyn drukujących w technice S+W.
- Ze względu na nowy system spoiw i doskonały bilans wodno-farbowy, zredukowane zostało pylenie farby szczególnie przy dużych prędkościach druku.

Zalety Novaboard[®] C 990 PROTECT BIO

- Najwyższa odporność na ścieranie.
- Najszybsze schnięcie przez utlenianie.
- Umożliwia szybką dalszą obróbkę.
- Doskonały wydruk również na maszynach z odwracaniem.
- Doskonały balans wodno-farbowy.
- Wysoka stabilność procesu druku.
- Bardzo dobrze nadaje się do wszelkiego rodzaju podłoży – szczególnie matowych papierów powlekanych.



FlintGroup

Novaboard® C 990 PROTECT BIO



	Odporności					Właściwości drukowe								
	Światło	Alkohol	Rozpuszczalniki	Alkalia	Laminacja	Przyrost punktu	Połyk	Penetracja podłoża	Utrwalania przez utlenianie	Odporność na scieranie	Podatność na szybką obróbkę	Druk na papierach i kartonach zolyskiem	Druk na papierach i kartonach epowlekanych	Druk na powlekanych papierach i kartonach matowych
Novaboard® C990						6	6	5	6	7	6	7	7	7
Novaboard® 1 C 990 PROTECT BIO Yellow	5	+	+	+	+	1 = cecha słabo wyrażona; 7 = cecha silnie wyrażona								
Novaboard® 2 C 990 PROTECT BIO Magenta	5	+	+	-	+	Ocena właściwości barwnych była dokonana w standardowych warunkach drukarskich. W indywidualnych przypadkach, w specjalnych warunkach, jak w druku o bardzo wysokich gęstościach farby, klasyfikacja niektórych właściwości może być inna.								
Novaboard® 4 C 990 PROTECT BIO Cyan	8	+	+	+	+									
Novaboard® 990 PROTECT BIO Black, fast blue-toned	8	+	+	+	+									
Novaboard® 994 PROTECT LT BIO Black, fast blue-toned	8	+	+	+	+									
	Światłoodporność wg ISO 12040: Od 1 (niska) do 8 (wysoka) Odporność wg ISO 2836: + = odporność wykazana - = brak odporności													

Schnięcie

Farba częściowo świeża w kałamarzu.

Podłoża

Optymalna do matowych powlekanych papierów i kartonów. Idealna dla błyszczących powlekanych papierów i kartonów, nadaje się również do niepewlekanych papierów i kartonów.

Uwagi

Ze względu na to iż farba Novaboard® C 990 PROTECT BIO jest farbą częściowo świeżą w kałamarzu, zapewnia doskonały kompromis pomiędzy tradycyjnym utrwalaniem przez kontakt z podłożem i jego penetrację, a utrwalaniem przez utlenianie. Novaboard® 994 PROTECT LT BIO Black zalecana jest do zadruku podłoży charakteryzujących się słabą odpornością na wrywanie włókien. Spełnia normę ISO 12647-2.

Wyjątki

Farba nie nadaje się do zadruku opakowań spożywczych 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 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.

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 błąd, 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.

Flint CPS Inks Polska Sp. z o.o.
 Commercial, Publication & Sheetfed Inks
 Ul.Kościelna 8/10
 95-050 Konstancinów Łódzki

T +48 (42)211 00 20
 F +48 (42)211 00 22
 sheetfed@flintgrp.com
 www.flintgrp.com

Nazwy produktów oznaczone są znakami towarowymi zastrzeżonymi przez Flint Group (grupę reprezentowaną przez Flint CPS Inks Holdings LLC lub Flint CPS Inks Germany GmbH).