

INKREDIBLE® Eco-Perfect-Dry

Офсетна друкарська фарба для листового друку з технологією швидкого висихання та дуже швидкою стабілізацією балансу і приладки - на основі відновлювальних матеріалів без мінерального масла та кобальту.

Eco-Perfect-Dry- Це кінетично оптимізований і вивірений процес пришвидшення сушіння та надшвидкої стабілізації балансу і приладки. Нова серії офсетної фарби для аркушевого друку від компанії **hubergroup** з високою стійкістю до механічних навантажень, для друку на різноманітних матеріалах. Висока прозорість і чистота пігменту чітко визначає фарбу по міжнародному стандарту ISO 2846-1 та ISO 12647-2. А низька тональна розбіжність між всіма чотирма кольорами триади, забезпечує нейтральний баланс сірого, в усьому діапазоні тону.

фарба без використання мінерального масла та кобальту – це майбутні європейські вимоги які ми запроваджуємо вже сьогодні.

Застосування.

Eco-Perfect-Dry завдяки своїй кінетиці висихання, здатність до швидкої полімеризації та дуже швидкої приладки. Ця фарба ідеально підходить для робіт з стислими строками на виготовлення. Властивості Eco-Perfect-Dry дозволяють пришвидшити фінішну обробку та післядрукарське оздоблення виробів без тривалого очікування. Вона також надає дуже високі властивості спротиву до стирання, що зводить до мінімуму проблеми з відмарюванням.

Ця серія друкарських фарб виготовляється без мінерального масла та кобальту, але не має типу "низького рівня міграції". І не рекомендується для виготовлення упаковки харчових продуктів.

Властивості.

Eco-Perfect-Dry		Властивості стійкості згідно з ISO 12040 / ISO 2836			
		Світлостійкість	Спирт(IPA)	Нітростійкість	Лугостійкість
Yellow	41 EP 350	5	+	+	+
Magenta	42 EP 350	5	+	+	-*
Сyan	43 EP 350	8	+	+	+
Black¹	49 EP 350	8	+	+	+
Black²	49 EP 3501	8	-	-	+

1) Стійка до розчинників

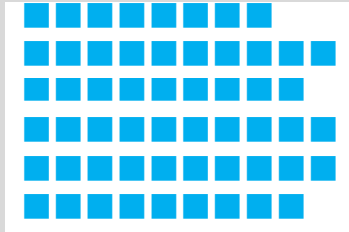
2) Лужна. Синій тон

*) Не підходить для друку плакатів.

Eco-Perfect-Dry на ніч дозволяється лишати тільки після обробки засобом проти висихання (Antiskin). Обов'язкове змиття валів при тривалій зупинці устаткування.

- Дуже швидка і послідовно чітка полімеризація(висихання).
- Дуже висока стійкість до стирання. Мінімальний ефект відмарювання.
- Швидка післядрукарська обробка.
- Відтінки кольору згідно стандарту ISO 2846-1 (незалежне оцінювання Fogra).
- Ідеально підходить для виготовлення друкованої продукції згідно стандарту ISO 12647-2.
- Швидко виходить на баланс фарби і зволожуючого розчину, дуже стабільна в роботі.
- Ідеально підходить для безспиртових систем зволоження (IPA-free).
- Не містить мінерального масла та кобальту(Min.Oil/Cofree).

Глянець
Стійкість до стирання
Чіткість растрової крапки
Швидкість закріплення
Післядрукарські оздоблювальні роботи
Друк зі зворотом



Допоміжні додатки.

Eco-Perfect-Dry друкарська офсетна фарба повністю готова до використання і зазвичай використовується без додавання додатків. У випадку коли фарбу необхідно адаптувати до специфічних умов друку, дозволяється використовувати додатки які сумісні з технологією офсетного друку.

- Для зменшення липкості на матеріалі схильному до вищипування **Ink Oil 10 T 1405**,
- Для пришвидшення окисної дії(висихання) **MONSUN 10 T 7265**.

Класифікація.

Маркування «Небезпечні речовини» (GefStoffV): Немає
Маркування «Вогнебезпечні речовини» (VbF): Немає.
MSDS матеріали по техніці безпеці доступні за вимогою.