

INKREDIBLE®

RESISTA® COFREE

Стійка до стирання друкарська офсетна фарба для листового друку. Створена на основі відновлювальних матеріалів, без мінерального масла та кобальту.

RESISTA COFREE - Це нова, стійка до стирання, серія фарби для офсетного аркушевого друку від компанії **hubergroup**. Завдяки нашим розробкам, наша фарба завжди, свіжим, тонким шаром передається по фарбовій групі валів, не утворюючи сухої полімеризованої плівки в фарбовому апараті. Швидкий та стабільний вихід на баланс фарби і зволожуючого розчину. 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 тріади, забезпечує нейтральний баланс сірого, в усьому діапазоні тону.

Завдяки нашим технологіям виробництва фарби на основі відновлювальних матеріалів без використання мінерального масла та кобальту – **ми запровадили майбутні європейські вимоги, вже сьогодні.**

Застосування.

RESISTA COFREE – Ця друкарська офсетна фарба найкраще підходить для абсорбуючих картонів та паперів з крейдовим покриттям. Піднімаючі показник стійкості до стирання на дуже високий рівень. Вона також демонструє чудовий результат на інших абсорбуючих матеріалах без покриттів.

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.

RESISTA COFREE		Властивості стійкості згідно з ISO 12040 / ISO 2836			
		Світлостійкість	Спирт(IPA)	Нітростійкість	Лугостійкість
Yellow	41 RS 250	5	+	+	+
Magenta	42 RS 250	5	+	+	-*
Cyan	43 RS 250	8	+	+	+
Black¹	49 RS 250	8	+	+	+
Black²	49 RS 2501	8	-	-	+

1) Стійка до розчинників

2) Лужна. Синій тон

*) Не підходить для друку плакатів.

- Дуже гарне стапелювання стопи на приймальному пристрої. Потребує мінімальної кількості противідмарювального порошку.
- 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 сикативу на основі кобальту(Cofree).
- Рекомендована до друку згідно з Blue Angel, Nordic Swan, Österreichisches Umweltzeichen and EU-Ecolabel
- Сертифікована і рекомендована для друку відповідно до стандартів Cradle-to-Cradle

Глянець

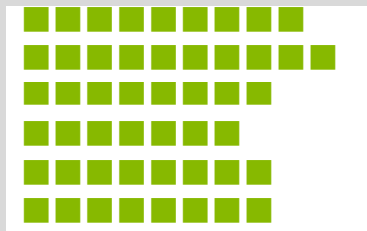
Стійкість до стирання

Чіткість растрової крапки

Швидкість закріплення

Післядрукарське оздоблення

Друк зі зворотом



Допоміжні добавки.

RESISTA COFREE 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 добавки 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.