



DYOFREEZE STAR

Серия: DF-8xxx

Dyofreeze Star DF-8xxx – это устойчивая к влаге и глубокой заморозке серия полиграфических красок на основе растворителя, разработанная для флексографической печати на различных поверхностях, в том числе и молочной упаковки.

Dyofreeze Star DF-8xxx – это серия краски на нитроцеллюлозной основе и не предназначена для ламинационных работ.

Свойства

- Отличная передача краски и адгезионные свойства.
- Высокая интенсивность цвета.
- Устойчивость к влаге и глубокой заморозке.
- Отличная устойчивость к трению и царапинам.

Технические Характеристики

Артикул	Свето-стойкость	Сыр	Воск	Вода	Щелочь	Мыло	Масло
DF-8010 DEEPFREZ MILK MAGENTA	4	4	нет	5	2	1-2	4-5
DF-8210 DEEPFREZ MILK YELLOW	4-5	5	нет	5	5	5	5
DF-8110 DEEPFREZ MILK BLUE	7-8	5	нет	5	5	5	5
DF-8510 DEEPFREZ MILK BLACK	8	5	нет	5	5	5	5

Химические Характеристики

Вязкость продукта : 30-35 сек/D4/25°C

Вязкость печати

Глубокая печать : 14-18 сек/D4/25°C

Физические Характеристики

Разбавитель

Глубокая печать : 50% Изопропанола или Этаноло + 50%
Этилацетата

Замедлитель : Этоксипропанол или Метоксипропанол

Ускоритель : Этилацетат

Способ Применения

Серию Dyofreeze DF-8xxx рекомендуется использовать при печати на поверхности Полиэтилена (*), Полипропилена (OPP, BOPP, COEX) (*), мелованной и немелованной бумаге.

Перед нанесением печати на металлизированный OPP и алюминиевую фольгу рекомендуется использовать праймер лак.

(*) Для данного типа пленок рекомендуется минимальное поверхностное натяжение 38 мкМ/м.

Добавки

Лак DF-0910

Используется для регулировки цвета при сохранении печатной вязкости.

Добавки должны добавляться в краску, приведенную к печатной вязкости, путем перемешивания.

Хранение

Серия полиграфической краски Dyofreeze Star DF-8xxx может храниться в помещении при нормальной температуре в своих родных, герметичных ведрах/контейнерах в течении 24 месяцев. Краски Золото и Серебро могут храниться при таких же условиях в течении 6 месяцев.

Приведенные выше данные основаны на результатах наших лабораторных испытаний. Изменения в условиях применения могут повлиять на результат. В этих случаях пожалуйста свяжитесь с нашим техническим отделом.

Rev : 00

02.01.10