

MagnaPrint® ND Extra

Стабильная на сетке пигментная база, с мягким грифом отпечатка, для печати по светлым тканям

MagnaPrint® ND Extra стабильная на сетке пигментная база для печати по светлым тканям. Пигментная база специально разработана для печати через высокономерные сетки, стабильна на сетке во время печати, обладает мягким грифом отпечатка и отличной устойчивостью к стирке, после печати.

В базу MagnaPrint® ND Extra добавляется до 6% пигмента MagnaPrint® Eco Pigments. В серии краски ND Extra есть готовый триадный комплект.

MagnaPrint® Cyan ND
MagnaPrint® Magenta ND
MagnaPrint® Yellow ND
MagnaPrint® Black ND

Применение

Краска MagnaPrint® ND Extra используется для печати по светлым тканям. Краску MagnaPrint® ND Extra можно печатать поверх вытравной базы Discharge ULF Ultra. Данная схема печати применяется для печати по тёмным тканям. Вытравную подложку нужно сушить под промежуточной сушкой, поверх неё печатать MagnaPrint® ND Extra сырой по сырому.

При печати используются сетки от 77 до 120нит/см и ракель прямоугольной формы. Низкономерные сетки используются для печати плашечных изображений. Высокономерные сетки применяются для печати тонких линий, мелких деталей и при печати растровых изображений. При печати многоцветных дизайнов печать осуществляется от меньшего изображения к большему.

Не используйте при печати промежуточные сушки, MagnaPrint® ND Extra печатается сырой по сырому.

При печати выставляйте печатный зазор 3-4мм. Старайтесь осуществлять печать за один прогон. Краска при печати должна максимально проникать в волокна ткани. При необходимости уменьшите скорость прохода ракеля и добавьте давление.

Полимеризация краски происходит в туннельной сушке при температуре 160°C в течение 2-2.5мин

Для снижения температуры сушки можно добавить катализатор MagnaPrint® Crosslinker 100



FABRIC TYPES

Хлопок / Полиэстер



MESH

Сетка 77-120T



SQUEEGEE

Средний 65° Shore
Прямоугольный ракель



STENCIL

Эмульсия устойчивая к водным краскам



CURE TEMP

2.5 минуты сушка 160 °C



PIGMENT LOADING

Добавляется до 6% Eco Pigments



ADDITIVES

Retardant Gel - 3%, Crosslinker 100 – 5%, Softener TS Conc – 2%.



STORAGE

Хранить в плотно закрытой таре при температуре
> 5°C
< 25°C



CLEAN UP

После печати, краска удаляется водой.



HEALTH & SAFETY

MSDS предоставляется по запросу

Гарантии

Вся информация представлена добросовестно, но мы не несём ответственности за любые повреждения, потери или нарушения патентных прав в результате использования этой информации.