

# MagnaPrint® Burn Out Base + Activator

# **Devoré Effect / Burn Out Ink**

MagnaPrint® Burn Out Base + Activator - это основа разработанная для создания эффекта вытравного рисунка (деворэ) на натуральных/синтетических или шелковых/клетчаточных тканях.

#### Применение

MagnaPrint® Burn Out Base должна быть смешана с 15% MagnaPrint® Burn Out Activator перед применением. Тщательно смешайте краску с Activator до получения однородной пасты. Для достижения оптимального результата рекомендуется оставить смесь на 2 часа до начала печати.

Получившаяся в результате паста MagnaPrint® Burn Out наносится также как и при стандартном процессе печати. Затем высушивается и полимеризуется в течение 4 минут при температуре 130 - 150°C (260 - 300°F). При работе со многими тканями достаточно температуры 100 °C (212°F) в течение всего 1 минуты. Необходимо соблюдать осторожность, чтобы не "пережарить" вытравляемые части, так как могут возникнуть проблемы при последующих стирках. Протестируйте смесь на небольшом количестве материала до начала массовой печати, так как результаты могут отличаться.

Стирать «выжженные» изображения следует с использованием нейтрализующих ванн из кальцинированной соды (углекислый натрий) для уменьшения уровня рН кислотности в соответствии с требованиями безопасности.

При использовании данного продукта, пожалуйста, обратите внимание, что его pH уровень - 1-2, в виду чего есть необходимость использования специальных средств защиты.

Пожалуйста, при выборе проектов для Девора обращайте внимание, чтобы не было наложения между цветами основного дизайна и Девора. Кислотный характер MagnaPrint® Burn Out Base может привести к преждевременному подсыханию цветовых пигментов, что в свою очередь может служить причиной забивания трафарета. При необходимости к MagnaPrint® Burn Out Base можно добавить MagnaTrans® Dyes для придания выжженным участкам изображения эффекта прокрашенности.

MagnaTrans® Dyes или дисперсионные краски класса А должны быть добавлены в соотношении до 3 %. Температура полимеризации должна быть увеличена до 200°С (370°F) для точной фиксации дисперсионной краски. Для установления идеальных условий необходимо проводить тестирование.



Magna Colours Limited Dodworth Business Park Upper Cliffe Road Dodworth Barnsley S75 3SP

Tel: +44 (0) 1226 731751 Fax: +44 (0) 1226 731752 Email: info@magnacolours.com



## **FABRIC TYPES**

Натуральные/синтетические ткани



## MESH

Сетка 32Т -43Т (80 - 110)



## **SQUEEGEE**

Ракель 60° Shore Круглой формы



#### STENCIL

Эмульсия устойчивая к водным краскам



#### **CURE TEMP**

130 - 150°C (260 - 300°F)



# **PIGMENT LOADING**

Добавляется до 3 % MagnaTrans® Dyes



#### **ADDITIVES**



#### 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.

Magna Colours Limited компания, зарегистрирована в Англии, в Уэльсе под номером 1378495.