

FABRIFAST® SI TRANS

Информация за продукта

Силиконово мастило за трансфер чрез ситопечат 2-компонентна система

За: Специфични Трансферни Филми



Материята трябва да бъдат тествано отпечани с FABRIFAST® SI TRANS мастило преди да се започне производство. Винаги тествайте напълно преди започване на производствения цикъл, тъй като често има разлика в материите от различни производители и дори различни партиди.

Продуктов код

XP-80-19--****

Информация за основата

FABRIFAST® SI TRANS Силиконово мастило за трансфер и се използва в производството на продукти с висока устойчивост на пране, за еднотонни или многоцветни трансфери върху спортни или стандартни текстили. Продуктът е силно ефикасен в блокирането на миграцията от основата, което подsigурява, че няма да има миграция на цветовете, дори и при сублимиран текстил. Препоръчително е да се използва при печат на малки шрифтове и изображение с избягване използването на трудностите по напасването на антимиграционна база, като подложка. Трансферирането върху различни материали, зависи от вида на лепилото за трансфер. Някои багрила, омекотители, сублимирани текстили са способни да активират багрилото на текстила при трансфериране. Това ще доведе до миграция при цветовете за кратък период от време..

FABRIFAST® SI TRANS е създаден за да елиминира проблемите с миграция при всички цветове при тремотрансфер.

Характеристика PERFECTOS® мастилата са произведени според изискванията за ECO PASSPORT (Спецификация на ограничените вещества); HTL (Термотрансфери за етикети) и др. отговарят на Оеко-Тех® 100 стандарт.

Трансферите са меки, еластични & гъвкави
Устойчивост на пране до 60°C
Висока устойчивост на мокро/сухо триене
100% Solids system
Много добра стабилност в ситото

Добра устойчивост на повърхностни петна
V.O.C.-Free Силиконова система пигментни мастила
Висока устойчивост на драскане и триене
Система за втвърдяване без UV

При правилно фиксиране на системата с 2-компонентни мастила, произведените трансфери са с висока устойчивост на пране.

Производителността, трайността, устойчивостта на пране зависят от видът текстил, трансферния филм и лепилния слой.

Екологични продукти, произведени в съоръжения, работещи на ISO 9001, ISO 14001 & OHSAS 18001 Стандарти.

Употреба

Подходящ за Ръчни, полуавтоматични & автоматични машини.

Употреба на 2-компонентна система:

Ком. А
100 части XP-80-18-M-

Ком. В
8 части XP-80-19-CX

FABRIFAST® SI компонент А и компонент В трябва да бъдат миксирани непосредствено преди работа.

Печатът трябва да се изсуши старателно след всеки слой мастило и след нанасянето на трансферната пудра върху последният прозрачен слой мастило – вижте примерите по долу.

Вички 2-компонентни мастила ще се втвърдят необратимо след смесване на компонентите. Когато производството приключи или бъде прекъснато за повече от 15 минути, ситото, машината & оборудването трябва да бъдат добре почистени с цел превенция от щети по тях.

Животът на мискираните 2-компонентни мастила е минимум 8 часа. Животът зависи от температурата и нивата на влажност.

Оптималната устойчивост ще бъде достигната след 24 часа от напечатването.

За максимална покривност, печатайте без допълнителна добавка FABRIFAST® SI TRANS.

**ИЗПОЛЗВАЙТЕ В ПОМЕЩЕНИЯ С
ДОБРА ВЕНТИЛАЦИЯ**

FABRIFAST® SI TRANS

Информация за продукта

Разфасовки Цветове за миксиране - Черно, Покривно Бяло, Прозрачна база и 7 основни цвята

Мастила (Ком. А) & Крослинкер (Ком. В), предлагат се по отделно в следните разфасовки.

Мастило (Ком. А): 1 кг. или 5 кг.

Крослинкер (Ком. В): 110 гр. или 1 кг.

Добавки

Мастилото е гъсто/лепкаво
Температура за фиксиране от 140°C не
може да бъде достигната

доб. Reducing Medium T
доб. Accelerator

XP-80-AD-RMT
XP-80-AD-AC

↑5%
4%

ИЗПОЛЗВАЙ САМО В FABRIFAST® SI TRANS МАСТИЛА

Почистване FABRIFAST® SI TRANS почистващ химикал, **99-10-8018**, за почистване на ситото & машината.
или 2242 Varioclean.

99-10-НСС, цитрусов химикал за почистване на ръцете. Екологично чист и хипоалергенен.

НЕ ДОБАВАЙТЕ В МАСТИЛАТА

Годност

Дръжте добре затворени оригиналните опаковки.

Минимум 12 месеца във фабрично затворена опаковка. Използвай до 6 месеца след отварянето.

За максимален живот на мастилото, съхранявайте го между **5°C** и **25°C**, далеч от слънчева светлина и топлинни източници.

Съвети:

Продуктите трябва да се разбъркат преди работа, понеже може да отаят при престоя си при транспорт и съхранение.

За плоскочестатни машини, е препоръчително използването на 70-75° шора твърдост - правоъгълна ракелна гума.

Препоръка за производство, **фиксиране** на 140°C за 2 минути след всеки отпечатан слой.

Изображение/информация 90/40 (90 линии на см., 225 линии на инч)

Запечатващо бяло 2 x 61/64 (61 линии на см., 152 линии на инч)

Прозрачна база 1 x 61/64 (61 линии на см., 152 линии на инч)

Термотрансферна пудра 82-HP-E-82

Ако 140°C не могат да бъдат постигнати, добавете „accelerator“ към всяко от мастилата и сушете минимум на 100°C за 2 минути след всеки слой мастило.

Уверете се, че оборудването е добре почистено. Наличието на не почистени остатъци могат да компрометират печата. Обърнете внимание на вида на използваната термо трансферна пудра, която може да окаже влияние върху последния слой с прозрачна база.

FABRIFAST® SI TRANS Спецификации на теста са достъпни при поискване.

Тестове за контрол на качеството, извършени в съответствие със спецификациите на **PERFECTOS®** освен ако не е уговорено друго преди доставката на продукта.

FABRIFAST® SI TRANS декларации, предоставят се при поискване.

Минимално количество за поръчка: 1 kg

Покривност: *Покривността зависи от цвета на мастилото, размера на използваното сито, вискозитета на мастилото и натиск по време на печат.*
Високата пигментация на скетове като бяло & цветове няма да подобри покривността с повече добавяне на бяло.

Безопасност: PERFECTOS® Material Safety Data Sheets са налични при поискване.

