



10021 Rodney Street · Pineville · North Carolina · USA
www.unionink.com · sales@unionink.com

Пластизоловые краски без содержания фталатов EF Unistretch Clear (UNSE)

Добавка для придания высокой эластичности отпечатку.

Область применения:

- Эластичные ткани, такие как лайкра/спандекс
- Бесцветные полиэстеровые ткани

Особенности:

- Супер-эластичность
- Высокая долговечность



Общая информация:

Краски Unistretch предназначена для супер-эластичной печати. Отпечаток обладает высокой долговечностью и трещиностойкостью. Особенно она эффективна для высокоэластичных тканей типа лайкры и спандекса. Эластичная добавка может применяться в пластизоловую краску (от 5 до 25%), либо наноситься поверх красок.

Трафаретные формы:

Для получения наилучшего результата при добавлении Unistretch Clear применяйте сетки, рекомендованные для печати краски взятой за основу для смешивания. Unistretch White может печататься по сеткам от номера 43 до 92. Чем грубее сетка, тем более прочный и эластичный слой краски получится при печати. Избегайте использования водостойких эмульсий, т.к. они могут вступать в реакцию с компонентами, использованными при производстве Unistretch – красками, что может привести к закупориванию сетки. Можно применять фотоэмульсии, стойкие к любым другим растворителям, а так же капиллярные плёнки.

Полимеризация:

Краска полностью полимеризуется, когда температура по всей толщине слоя достигнет 149 С.

Хранение:

Хранить пластизоли следует при комнатной температуре. Длительное воздействие тепла может привести к желированию краски. При длительном воздействии холода краска также потеряет свои рабочие свойства.

Рекомендации:

Всегда необходимо тестировать продукт на полимеризацию, адгезию, склонность к растрескиванию, укрывистость и другие специфические требования перед использованием его в производственном процессе.