

Специальная краска для тентов  
Шелковисто-глянцева, с хорошей  
кроющей способностью, быстросох-  
нущая, стойкая к погодным услови-  
ям, пригодна для нанесения вали-  
ком и распылителем

Для тентовых материалов и мягкого  
ПВХ

Версия 06  
1996

## Область применения

### Материалы для печати

Краска Maraplan PL пригодна для нанесения на тенты из мягкого ПВХ, баннерную ткань и родственные по типу материалы.

Так как названные материалы для печати могут иметь различия в пределах одного сорта в отношении их печатных свойств, необходимы предварительные исследования относительно предусмотренной цели применения.

### Область применения

Maraplan PL является широко применяемым, пригодным для накатки и распыления сортом краски, для нанесения одно- и многоцветной печати на материалы из мягкого ПВХ. При правильном нанесении краски путем накатки или распыления достигается хорошее сцепление и эластичность. Эти свойства допускают нанесение краски мольтопреновыми роликами, кистью или распылителем.

Несмотря на низкую вязкость Maraplan PL также является готовой краской для печати методом шелкографии

## Характеристики

### Сушка

Физически быстро сохнущая, при температуре 20°C, пригодна для надпечатки уже через 15 - 20 минут.

Приведенные временные параметры варьируются соответственно материалу, на который наносится печать, толщине красочного слоя, условиям сушки и выбору вспомо-

гательных средств. После печати и сушки в течение необходимого времени обязательным является применение антиблокирующего порошка АВР в качестве разделительного средства.

### Стойкость к выцветанию

Для изготовления краски Maraplan PL используются пигменты с высокой светостойкостью.

При смешивании одного цвета с другим, особенно при добавлении белого, светостойкость и устойчивость против погодных условий в большинстве случаев уменьшаются.

Используемые пигменты устойчивы к воздействию пластификаторов и растворителей.

### Устойчивость к внешним воздействиям

После правильной и полной просушки, красочный слой устойчив к истиранию и воздействию погодных условий. Следует избегать того, чтобы непосредственно после наложения краски, красочный слой не подвергался нагрузке давлением (складирование в стопу) и/или воздействию высоких температур.

## Ассортимент

### Цветные оттенки

Цветовая гамма краски Maraplan PL представлена следующими оттенками:

PL 021	средне-желтый
PL 022	желто-оранжевый
PL 026	светло-желтый
PL 033	маджента
PL 035	сигнальный красный
PL 036	киноварь

# Maraplan PL

www.spmachine.ru



PL 045	темно-коричневый
PL 055	ультрамарин
PL 058	темно-синий
PL 067	траянисто-зеленый
PL 068	ярко-зеленый
PL 070	белый
PL 073	черный

Все цветовые оттенки смешиваются друг с другом в любых сочетаниях. Следует избегать смешивания с другими сортами красок, чтобы сохранить специальные свойства этой краски.

Из этих 13 цветовых оттенков могут быть смешаны цветовые сочетания красочных систем System 21 и RAL согласно рецептурам смешивания, содержащимся в программе Marabu-ColorManager.

## Другие основные оттенки

Дополнительно к основным тонам предлагаются:

PL 170	кроющий белый
PL 191	серебро
PL 193	насыщенное золото

Кроющий белый из-за высокой пигментации характеризуется низкой степенью эластичности.

## Вспомогательные средства

Разбавитель:	PLV
Струйный разбавитель:	7037
Очиститель:	UR 3
Очиститель тентов:	PLR
Антиблокирующий порошок:	ABP

Для регулировки печатной вязкости обычно достаточна добавка к краске до 20% разбавителя PLV.

Если краска наносится методом распыления, то следует применять струйный разбавитель 7037.

## Внимание:

Краска, готовая к использованию, перед применением должна быть хорошо перемешана. Загрязнения (например, пыль, жир, масло) должны быть обязательно удалены перед нанесением краски. Для предварительной очистки подложки подходящим вспомогательным средством является очиститель тентов PLR. Очищенная поверхность должна быть перед обработкой хорошо высушена.

После нанесения слоя краски и при соблюдении времени высушивания красочный слой должен быть покрыт тонким слоем антиблокирующего порошка ABP. Это значительно снижает риск склеивания краски при укладке в стопу.

Рекомендуется использовать трафаретные пленки, устойчивые к растворителям.

## Маркировка

Для сорта краски Maraplan PL и вспомогательных средств к ней существует действующий паспорт безопасности в соответствии с Правилами ЕС 91/155, информирующий обо всех данных по безопасности, включая маркировку согласно настоящим правилам ЕС, а именно их разделов о здоровье и маркировке о безопасности. Эту информацию можно также прочесть на этикетке.

Краска имеет температуру возгорания между 21 °С и 100 °С. Исключительное правило §2, абзац 4 о горючих жидкостях VbF от 03.05.82. предписаний не применяется.

## Рекомендация

Чтобы предохранить краску, хранящуюся в открытых емкостях от чрезмерного высыхания, она должна быть покрыта тонким слоем разбавителя, который позднее перед нанесением валиком или распылителем будет перемешан с краской.

# Maraplan PL

[www.spmachine.ru](http://www.spmachine.ru)



## Примечание

Наши рекомендации в устной и письменной форме или полученные в результате испытаний, соответствуют нашим текущим знаниям о данном продукте и его использовании. Однако это не означает, что не следует проводить собственные испытания поставляемых продуктов, чтобы удостовериться в их пригодности для соответствующих целей.

Выбор и использование продуктов не находятся под нашим контролем и поэтому целиком целиком лежат на Вашей ответственности. Если, однако, возникнет какая-либо претензия, она будет распространяться только на то количество товара, которое было поставлено нами и использовано Вами, при условии, что какое-либо повреждение не произошло преднамеренно или в результате серьезной небрежности.