

2-K-PUR Spielfeldmarkierung 809 A

2-K Полиуретановая краска для разметки 809 A

- Свойства:**
- двухкомпонентная краска для разметки спортивных площадок
 - эластичная
 - износостойкая
 - цвета разметки согласно RAL: белый (9016), красный (3000), зеленый (6018), желтый (1021), оранжевый (2004), черный (9017), синий (5010), голубой (5012)

- Назначение:**
- для разметки и окрашивания зон спортивных площадок в комбинации с водными лаковыми системами Forbo (863 Aqua Lack Easy Future Sport)
 - для разметки спортивных площадок из спортивного линолеума, полиуретановых покрытий, ПВХ, покрытий на основе синтетического каучука и готового паркета. *Для внутренних и наружных работ.*

Технические характеристики:	Основной компонент 809A	Отвердитель 809A
Основа:	полиуретан	изоцианат
Цвет:	в зависимости от колера	желтый
Плотность:	прибл. 1,2 г/см ³ , в зависимости от цвета	1,07 г/см ³
Консистенция:	низкой вязкости	
Очиститель:	растворитель 683	
Температура применения:	15 – 25°C	
Относительная влажность воздуха:	35-75%, оптимальная 45-65%	
Способ нанесения:	поролоновый валик	
Расход:	ок. 0,5 кг на 60 п.м. при ширине 5 см	
Соотношение для смешивания:	7 весовых частей	1 весовая часть
Жизнеспособность смеси:	ок. 60 мин., после смешивания при 20°C	
Время высыхания от пыли:	ок. 2 часов	
Последующее покрытие лаком:	через 5 часов	
Шлифовка возможна:	через 24 часа	
Окончательное затвердевание:	прибл. через 48 часов	
Оптимальное хранение:	12 месяцев, в оригинальной упаковке, при температуре не превышающей 30°C,	
Морозоустойчивый:	да	да
Маркировка по постановлению об опасных веществах по GefStoffV:	нет	Xi легко-воспламеняющийся
Паспорт безопасности:	предоставляется по запросу	

* Вышеуказанные данные являются лабораторными измерениями, которые рассматриваются как нормативные в связи с многосторонностью методов применения непосредственно на объекте.

Основание: Паркетные полы, предназначенные для нанесения разметки, должны быть прогрунтованы (882 Aqua Grundlack) и защищены первым слоем лака (863 Aqua Lack Easy Finish SPORT), который поддается дальнейшей обработке. Необходимо произвести промежуточную шлифовку поверхности нанесенного слоя лака (абразив Р 150). После промежуточной шлифовки следует очистить поверхность и тщательно обеспылить. Перед нанесением разметки на спортивный линолеум, спортивные ПВХ, полиуретановые покрытия, синтетический и натуральный каучук необходимо тщательно очистить поверхность Универсальным очистителем 891 еще до закрепления на них скотча.

Периметр линий и зон будущей разметки оклеивается с помощью соответствующего малярного скотча (напр. K56 3M), в соответствии с планом. Скотч должен быть приклеен плотно, без стыков, во избежание затекания краски на непредусмотренные для окрашивания участки. Для этого необходимо прикатать скотч валиком для прикатки.

Для улучшения адгезии краски в областях сварных швов покрытия предварительно нанесите грунтовку Helmicar S200.

Технология применения: Смешайте оба компонента краски до получения гомогенной смеси!
 Время использования готовой смеси прибл. 60 минут при температуре 20° С.
 Равномерно нанесите краску на окрашиваемые участки с помощью поролонового валика или мягкой кисти. Как правило, достаточно одного слоя для достижения равномерного цвета, однако на покрытиях темного цвета белая и желтая краски могут потребовать повторного нанесения.
 Для окрашивания значительных по площади зон разметки, особенно при использовании краски различных партий производства, следует смешать основу краски в одной емкости, а затем смешивать с отвердителем. Нанесение краски следует производить с помощью стойкого к растворителям велюрового валика (расход прибл. 125 г/м²).
 Для получения четких краев нанесенной разметки необходимо удалить скотч сразу же после **подсушки краски от пыли**.
 Во время высыхания краски необходимо обеспечить равномерную вентиляцию. Следует избегать сквозняков и длительного воздействия прямого солнечного излучения.
 При необходимости последующего проведения лакокрасочных работ после высыхания краски и удаления скотча следует обязательно удалить с поверхности покрытия остатки клея от скотча с помощью Очистителя для разметки 806, так как они будут препятствовать нормальной адгезии.
 Спортивный линолеум после нанесения на него разметки 2-К Полиуретановой краской 809 может быть защищен воднодисперсионным полиуретановым лаком 863 Aqua Lack Easy Future Sport.
 В случае, если перерыв между нанесением разметки и последующими лакокрасочными работами превышает 24 часа, необходимо произвести промежуточную шлифовку.

Система цветов:	Вид спорта	Длина разметки	Цвет
	Волейбол	прибл. 81 м	синий
	Гандбол/хоккей	прибл. 236 м	оранжевый /красный /желтый
	Баскетбол	прибл. 207 м	черный
	Теннис	прибл. 146 м	белый
	Бадминтон	прибл. 100 м	зеленый
	Мини-футбол	прибл. 183 м	оранжевый/красный

Рекомендация по уходу: Согласно ДИН 18032 следует регулярно ухаживать за спортивными полами. Для сохранения свойств спортивного покрытия (н-р, показателя скольжения согласно ДИН 18032), следует применять Средство для ухода за спортивными покрытиями 897. Для сохранения показателя скольжения при регулярном уходе применяется Универсальное противоскользкое средство 896 Anti Rutsch. Запрашивайте специальные инструкции по уходу.
 Линии разметки, не покрытые лаком, подвергаются сильному износу и являются зоной особого контроля, которая должна регулярно проверяться на соответствие требованиям.
 При местном ремонте разметки для улучшения адгезии применяется грунтовка Helmicar S200.

Указание: Продукт содержит опасные вещества. Пожалуйста, соблюдайте требования паспорта безопасности. Хранить при температуре не выше 30° С.
 Учитывая возможные проблемы с адгезией на расплавленных или сваренных швах, рекомендуется провести соответствующие тесты и при необходимости прервать маркировку на данных участках. Зона особого контроля!

Упаковка: 0,5 кг комбинированная тара (9 шт. в коробке), 3 кг комбинированная тара

Примечание: Наши данные основываются на полученном в лаборатории и на практике опыте. Из-за применения различных материалов, методов применения и местных особенностей: условия транспортировки, хранения, на которые у нас нет возможности воздействия, мы не можем дать гарантию в каждом отдельном случае. Любое применение в целях, не описанных выше, требует нашего письменного согласия. В противном случае производитель не несет никакой ответственности. Мы рекомендуем провести достаточное количество проб. В прочем мы ссылаемся на наши общие торговые условия. С получением этой технической информации все ранее изданные технические описания и информации по продукту становятся недействительными!