Aqua-Seal® 2K-PU-Spielfeldmarkierungsfarbe (краска для разметки)

Описание

Aqua-Seal 2K-PU-Spielfeldmarkierungsfarbe (краска для разметки) представляет собой двухкомпонентную лаковую краску на водной основе на базе полиуретана, предназначенную для нанесения на паркет в спортивных сооружениях маркировочной разметки, а также для окрашивания лака Aqua-Seal 2K-PU, предназначенного для нанесения на спортивных площадках.
Giscode W2/DD+

Цветовые тона

белый	RAL 9010	теннис	: 3 банки	оранжевый	RAL 2004	ручной мяч	: 4 банки
черный	RAL 9005	баскетбол	: 3 банки	желтый	RAL 1007	ручной мяч	: 4 банки
синий	RAL 5010	волейбол	: 1 банка	красный	RAL 3000	ручной мяч	: 4 банки
зеленый	RAL 6010	бадминтон:	: 1 банка				

Предложения по расходу ориентируются на нормативы линий стандартного спортивного поля.

Применение

Перед началом работы Aqua-Seal 2K-PU-Spielfeldmarkierungsfarbe (краска для разметки) смешивается в соотношении 10:1 с отвердителем Aqua-Seal 2K-PU-Härter. После этого смесь готова к нанесению кистью или валиком в течение 2-х часов. Смешивать столько, сколько необходимо для работы! Хорошо зарекомендовала себя следующая технология проведения работ:

Линии разметки

Грунтовка	**Aqua-Seal Uni-Primer**	- высыхание в течение ночи, без промежуточной шлифовки
1-й слой валиком	**Aqua-Seal 2K-PU**	- высыхание в течение ночи, промежуточная шлифовка
Маркировка	**Aqua-Seal 2K-PU-Spielfeldmarkierungsfarbe (краска для разметки)**	- высыхание в течение ночи, шлифовки по норме (внимание, не прошлифовать!)
2-й слой валиком	**Aqua-Seal 2K-PU**	

Границы линий разметки проклеиваются подходящей клеящейся лентой, которая плотно приклеена по всей длине, чтобы избежать затекания под нее краски. Как правило, достаточно одного насыщенного слоя валиком или кистью, чтобы получить непрозрачную, покрывающую линию разметки. **Внимание**: **сразу после подсыхания** краски для разметки осторожно удалить клеящуюся ленту, чтобы получить чистую границу линии.

Окрашивание площади прозрачное

Эта техника позволяет окрашивать, если имеются такие пожелания, целые площади (например, штрафные площадки). В зависимости от желаемой интенсивности окрашивания производится добавление краски для разметки от 1% до максимально 10%. Краска хорошо перемешивается с основным лаком Aqua-Seal 2K-PU. При нанесении валиком применяется следующая технология: Смешанный с краской лак наносится 2-3 раза до достижения желаемой интенсивности окрашивания. Необходимо проводить промежуточную шлифовку. Высыхание каждого слоя в течение 24 часов. Основное правило гласит: чем меньше добавлено краски в лак и чем большее количество слоев нанесено – тем равномернее окрашивание. Рекомендуется при нанесении каждого последующего слоя лака смещать зоны от нахлестов валика.

Окрашивание площади непрозрачное

Полное, непрозрачное окрашивание площади лаком Aqua-Seal 2K-PU достигается тогда, когда в лак добавляется примерно 30-40% краски для разметки. Хорошо перемешать. Окрашенный лак наносить валиком в 1-2 слоя. После каждого слоя проводится промежуточная шлифовка. Высыхание каждого слоя в течение 24 часов.

Специальные рекомендации

Важно: следить за тем, чтобы не прошлифовать окрашенные площади.
Для последнего слоя всегда применяется неокрашенный лак Aqua-Seal 2K-PU.

Внимание: всегда делать пробное окрашивание на конкретном объекте и согласовывать его с заказчиком. При нанесении бесцветного лака на тонированные площади собственный тон лака может дать нежелательные отклонения тона готовой площади.
Обращайте внимание на Лист технической информации для лака Aqua-Seal 2K-PU.

Высыхание

При 23°C/50% относительной влажности воздуха:

подсыхание на ощупь	– через 1-2 часа
можно наносить лак	– через 24 часа

Расход

Каждая банка около 9-12 м² или 120-150 п. метров линии; примерный расход на стандартное спортивное поле конкретного назначения см. Пункт 2.

Хранение и транспортировка

Сохраняется в течение минимум 12 месяцев в оригинальной упаковке при транспортировке и хранении в прохладной сухой среде.

Ссылка

Следующие рубрики сборника листков нашей технической информации являются составной частью данного листка технической информации:

- общие указания по использованию материалов паркетного лакового покрытия
- очистка и уход за лакированными/покрытыми маслом полами
- маркировка и техника безопасности (данные по мерам предосторожности)

Общее примечание

Пожалуйста, учитывайте, что именно в спортивных залах с эластичными, колеблющимися полами присутствуют особые условия, которые необходимо принимать в расчет. Именно по этой причине важно наносить в день только 1 слой водного лака. При высыхании в течение 24 часов и при соответствующей вентиляции помещения древесина вновь возвращается к предписанной нормативами влажности.

Этот метод работы гарантирует, что из-за экстремального разбухания древесины не произойдет повреждение паркета!

Кроме этого, важно учитывать подробные рекомендации, содержащиеся в Листах технической информации соответствующих продуктов.

Состояние на 12/2008