



АКВА ЛАЙНЕР HS белая (Aqua Liner HS biala)

акриловая водоразбавляемая краска для разметки проезжей части

Сертификаты: РZH : НК/В/1504/01/2008

Техническое разрешение: АТ/2009-03-2441

Характеристика:

Акриловая водоразбавляемая краска для разметки проезжей части АКВА ЛАЙНЕР HS представляет собой суспензию минеральных пигментов и наполнителей в водяной акриловой дисперсии с добавлением вспомогательных средств.

Назначение:

Краска АКВА ЛАЙНЕР HS предназначена для разметки дорог, площадей, стоянок и других мест с покрытиями, выполненными из битума, а также бетона, предназначенных для движения транспортных средств и пешеходов.

Краска АКВА ЛАЙНЕР HS может применяться в версии с отражающим эффектом (посыпка стеклянными микрошариками), а также без отражающего эффекта (без стеклянных микрошариков).

АКВА ЛАЙНЕР HS также служит для обновления термопластичной разметки.

Способ нанесения:

Краску АКВА ЛАЙНЕР HS следует наносить только механическим способом всеми типами лакокрасочных аппаратов (пневматических и гидродинамических). Все элементы оборудования, соприкасающиеся с краской, должны быть изготовлены из нержавеющей стали. В связи с возможностью засыхания краски в сопле во время перерывов в окраске не рекомендуется применять метод пневматического распыления при температуре воздуха выше 25оС.

Потребительские свойства:

Акриловая водоразбавляемая краска для разметки проезжей части дорог АКВА ЛАЙНЕР характеризуется большим содержанием твердых веществ, высокой плотностью и очень хорошей укрывистостью. Краска образует покрытия с хорошей прилипаемостью к основанию, без трещин, с высокой стойкостью к истиранию и влиянию атмосферных условий, а также высокой прочностью отражающего эффекта.

Применение стеклянных ретроотражающих микрошариков обеспечивает хорошую видимость разметки в ночное время при свете автомобильных фар. Благодаря хорошей прилипаемости микрошариков к краске, покрытия сохраняют хорошую отражающую прочность во время эксплуатации.

Основные технические данные:

Плотность при 20оС	[г/см ³]	1,60-1,70
Вязкость по Кребсу	KU	93-99
Содержание твердых веществ	[% массы]	76-80
Время высыхания до момента восстановления движения	[мин.]	<60
Цвет		белый

Расход:

На хороших дорожных покрытиях соответствующие параметры разметки можно получить при расходе краски 600 г/м². В наиболее часто встречающихся условиях рекомендуется расход

600–800 г/м². Максимальный расход краски в одном слое составляет 1 кг/м².

Способ применения:

Краску АКВА ЛАЙНЕР наносят на чистые, сухие и связанные дорожные битумные и бетонные основания. Перед применением краску следует тщательно размешать для получения однородного раствора по всему объему оригинальной упаковки.

Вязкость поставленной краски АКВА ЛАЙНЕР пригодна для непосредственной окраски. Только в случае значительного увеличения вязкости краски, вызванного, например, низкой температурой окружающей среды (10°C), допускается ее разбавление небольшим количеством водопроводной воды в количестве до 2% по весу.

Перед началом окраски следует удалить из лакокрасочного аппарата краску на основе растворителей или органический растворитель. Для этого сначала следует очистить лакокрасочный аппарат механически, затем промыть его разбавителем ВПЗ 11 (WPZ 11) для красок для разметки проезжей части, а затем водопроводной водой. Во время перерывов в работе пистолет для распыления краски следует оставить в емкости с водой. Непосредственно после окончания окраски лакокрасочный аппарат следует промыть водой, а затем разбавителем ВПЗ 11.

Краску следует наносить в диапазоне температур воздуха 10-35°C при относительной влажности воздуха не превышающей 80%. Время высыхания краски зависит не только от температуры воздуха, но также в значительной степени от относительной влажности, а также от воздушного потока.

С целью придания выполняемой разметке отражающего эффекта следует нанести на краску стеклянные микрошарики сразу же (не позднее 3 секунд) после нанесения краски. Микрошарики должны наноситься механическим способом, обеспечивающим соответствующее погружение микрошариков в краске. Недопустима посыпка вручную. Расход стеклянных микрошариков должен составлять 250-300 г/м².

Разбавитель:

Водопроводная вода.

Упаковка:

Пластмассовые ведра 30 кг.

Гарантийный срок:

6 месяцев со дня производства при хранении в оригинальной упаковке при температуре выше 5°C, без подвергания продукта непосредственному воздействию солнечных лучей.

Указания по технике безопасности и противопожарной безопасности:

Краска АКВА ЛАЙНЕР – негорючий продукт, не представляет опасности для пользователей и окружающей среды. Не содержит ароматических углеводородов. Однако, принимать пищу во время выполнения окраски - запрещено.

Подробная информация, касающаяся правил по технике безопасности, содержится в карте характеристики безопасности продукта (паспорте).