

ООО «ЯТУ БЕЛ»
Официальный импортёр на территории Республики Беларусь.
213814, Могилёвская область, г. Бобруйск, ул. Шинная, д. 13А, ком. 2, +375 (29) 6612107,
+375 (29) 1144442.
<https://yatubel.by/>

EC-2200 HS Clear Coat **(HS Лак)**



Высококачественный двухкомпонентный лак, с высоким уровнем глянца. Обладает отличной стойкостью к атмосферному, химическому и механическому воздействию. Предназначен для всех видов ремонта.



Пропорции смешивания:

По объёму	по весу		
2	100	Clear Coat	EC-2200 HS
1	50	Hardener	EC-5621/ 5622/ 5623
10-25%	10-25	Thinners	EC-1/ 2/ 3



Использование мерной линейки

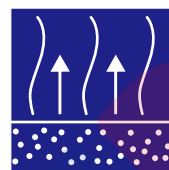


Краскопульт : 1.2-1.4mm

Давление нанесения :
1.7-2.2 бар на входе
HVLP макс 0.6-0.7 бар
на воздушной головке



Нанесение: 1.5–2 слоя.
Первым наносится средний слой, равномерно на всю поверхность, вторым наносится полноценный ровный слой

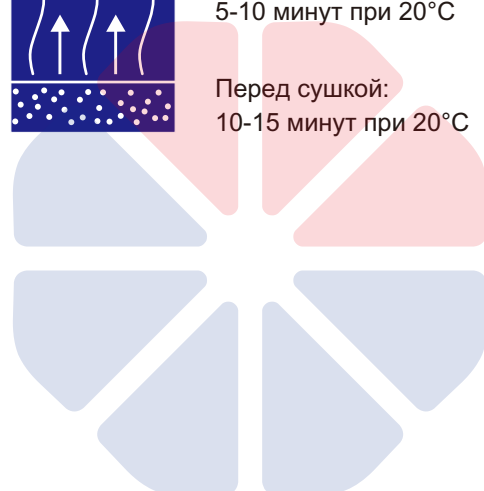


Между слоями :
5-10 минут при 20°C

Перед сушкой:
10-15 минут при 20°C



5-8 часа при 20°C
40 минут при 60°C
При нанесении 2 слоев



ООО «ЯТУ БЕЛ»
Официальный импортёр на территории Республики Беларусь.
213814, Могилёвская область, г. Бобруйск, ул. Шинная, д. 13А, ком. 2, +375 (29) 6612107,
+375 (29) 1144442.
<https://yatubel.by/>



Используйте соответствующий респиратор

Для получения подробной информации о продукте необходимо ознакомиться с данной инструкцией в полном объеме.

Продукты и добавки

продукты EC-2200 HS
Отвердители EC-5621/ 5622/ 5623
Разбавители EC-1/ 2/ 3
Добавки EC-5960 замедлитель (см.ТД), EC-5930 анти силиконовая добавка (см.ТД),
Матирующая добавка EC-5940 (см.ТД)

Основные компоненты

EC-2200 HS: Акриловые и полиэсторные смолы
Hardeners EC-5621/5622/5623/: Смолы полиизоционата

Материалы подложки

Базовое покрытие Easicoat: после выдержки не менее 15 минут 20°C

Вязкость



16-18 сек. (DYN Cup 4 при 20°C)

Процесс нанесения и создание перехода



Первый слой наносится как средний, после чего надо сделать выдержку 5-10 минут при 20°C.

Следующий слой наносится как полный, равномерный, после чего необходимо выдержать 15-20 минут при 20°C перед сушкой.

Выдержка между слоями: при окраске больших поверхностей выдержка может быть минимальна.

Перекраска после цикла сушки: может быть произведена без обработки до истечения 24 часов.

Создание перехода: Создание перехода по лаку при локальном ремонте См ТД EC-5920 SRA

При необходимости шлифования и тяжелой полировки возможно нанесение третьего слоя после соответствующей выдержки.

Срок годности после смешивания

С отвердителем EC-5621	2 часа при 20°C
С отвердителем EC-5622/5623	4 часа при 20°C

ООО «ЯТУ БЕЛ»
 Официальный импортёр на территории Республики Беларусь.
 213814, Могилёвская область, г. Бобруйск, ул. Шинная, д. 13А, ком. 2, +375 (29) 6612107,
 +375 (29) 1144442.
<https://yatubel.by/>

Время сушки



Соблюдайте выдержку, как минимум 15 минут при 20°C перед началом сушки при 60°C. Необходимо учитывать время нагрева объекта до температуры 60°C.

		EC-5621	EC-5622	EC-5623
20°C	От пыли	40 минут	50 минут	60 минут
	Полное высыхание*	6 часов	8 часов	10 часов
60°C	От пыли	10 минут	15 минут	20 минут
	Полное высыхание*	30 минут	40 минут	50 минут

Инфракрасная сушка



Полное отверждение происходит приблизительно через 10 минут. Выдержка перед сушкой с ИК не менее 5 минут. Температура поверхности не должна превышать 100°C.

Полировка



Пылинки и небольшие дефекты могут быть заполированы по истечению времени воздушной сушки или после температурной сушки, когда поверхность остынет. Аккуратно удалите дефекты шлифованием и заполируйте места шлифования согласно рекомендациям. Готов к полировке через 1 час после окончания цикла сушки

Для подробной информации о продукте необходимо ознакомиться с данной инструкцией в полном объеме.

Толщина плёнки

За 2 слоя – 50–70 мкм

Теоретический расход

Теоретический расход при толщине сухого покрытия в 1 мкм
 250-330м²/литр

Очистка оборудования

Специальные растворители для очистки.

VOC

Параметр VOC данного продукта в готовой к нанесению смеси составляет 460 г/литр

Хранение

Срок годности 2 года, определен, для закрытой упаковки при 20°C. Избегайте большого температурного колебания.

