

Техническое описание производителя C.A.P. Arreghini S.p.A. (документ Ecoplast100069ECOSB000.rev.G-) на русском языке — текст официального дистрибьютора, оформлен интернет-магазином benjaminmoore-store.ru. При расхождении приоритет имеет актуальная редакция производителя.

Характеристики

Эмаль подходит для системы окраски различных изделий внутри и снаружи, водонепроницаемая, легко наносится, идеальна для профессионального использования, поскольку обладает высокой совместимостью и адгезией, пригодна для нанесения на различные поверхности. Это гарантирует покрытие с отличной однородностью и превосходной стойкостью к механическим повреждениям, необходимый элемент для стойкости нанесений, поможет сохранить изделие во времени.

Его высокое качество позволяет получить эстетическое и техническое решение для различных потребностей, окраску с отличным уровнем отделки и максимальную защиту, и стойкость цвета снаружи, даже в ситуациях сильного воздействия в жестких условиях.

Характеристики адекватной эластичности, устойчивости к царапинам и износу создавая пленку, которая остается стабильной, красивая и устойчивая даже к естественному стрессу, созданному размерными вариациями поверхности к изменяющимся климатическим условиям.

В состав эмалей входят устойчивые к воздействию света пигменты и акриловая смола в водной дисперсии, которые обеспечивают максимальную сопротивляемость к УФ и максимальную защиту даже в условиях интенсивного воздействия атмосферных осадков и солнечных лучей, а пленка эмали при этом не желтеет.

Также обеспечивает хорошее смачивание пор древесины с низким уровнем набухания волокна и может быть использован непосредственно на пропитки с отличной адгезией, если наносится непосредственно на различные материалы.

Разработана из сырья, отборных с низким уровнем загрязнения и минимальными выбросами, для того, чтобы сохранить благополучие и безопасность пользователей и тех, кто живет в окружающей среде.

СТОЙКОСТЬ К ВОДЕ

Материал полностью высыхает и полимеризуется за 4-5 дней в оптимальных условиях (от +15 до +30°C с влажностью поверхности <10% и соответствующей влажностью воздуха <65%).

Считать работу готовой можно после 4-5 дней стабильного высыхания, избежать контакта с дождевой водой или конденсатом (в случае тумана или влажности, превышающей 85%) до полного отверждения, может привести к вздутию или пузырям. Такое явление, имеет временный характер, и не влияет на прочность материала и исчезнет в нормальных условиях после полного высыхания.

СВОЙСТВА, СУХОЙ ПЛЕНКИ

ПРОЧНОСТЬ К АТМОСФЕРНЫМ УСЛОВИЯМ

ОТЛИЧНАЯ

ВЫСЫХАНИЕ

БЫСТРОЕ

ЗАПОЛНЯЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ

ВЫСОКАЯ

ЭЛАСТИЧНОСТЬ

ОТЛИЧНАЯ

СЦЕПЛЕНИЕ НА РАЗЛИЧНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ

ВЫСОКАЯ

ВНЕШНИЙ ВИД

ГЛАДКИЙ САТИН

ЦВЕТА

Белый, Ral 6005, Ral 6009.

Цветовая гамма может быть расширена по соответствующим веерам Tintoretto (для интерьера), Tucano, Spazio 100 e Area 115, Tintema (только Ral) для внутренней и наружной системы. Колеровка осуществляется по системе Arreghini Colors 16. Оттенки цветов разных партий колеровки могут слегка отличаться, вследствие чего работу необходимо завершать с помощью одной партии.

Технические данные

Специфики	УДЕЛЬНЫЙ ВЕС; Белый: 1200-1300 g/l;; Цветной: 1000-1100 г/л
Вязкость brookfield	S05-20rpm: 11000-13000 mPa*s; S05-4rpm: 19000-21000 mPa*s
Глянец	30-40
Высыхание	Второй слой 3ч; Полная 24ч
Контраст	95-99%
Вес сухого остатка	46-50%
Хранение	Материал сохраняет свои свойства в течение 1 года при условии хранения в оригинальной упаковке при температуре от +5° С до +30° С.

Метод применения

Подходит для декорации и защиты от атмосферных воздействий (даже с интенсивными оттенками) новых изделий или во время реставрации, древесины различных видов, металл, пластик в сельской, морской или промышленной атмосфере.

Высокая устойчивость к провисанию, может быть нанесена с большой толщиной пленки в один слой со временем сушки, что позволяет быстрое выполнение покраски.

В случае, если материал был на хранении при низких температурах рекомендуется вынести его на время, по крайней мере на +15 °C, прежде чем приступить к применению. Чтобы способствовать равномерному нанесениюваликом наносить материал в нужных количествах (избегайте слишком тонкие слои).

Во время нанесения и время сушки, очень важно, что бы температура была выше +15°C и влажность воздуха ниже 65%; в помещении важно, что бы была хорошая

вентиляция, для испарения воды.

Высыхание может происходить при комнатной температуре или с горячим воздухом (+ 35 ° до + 50 °).

Она может быть использована с помощью кисти или губки, разведена до 25-30% по объему с водой в один или

несколько слоев, чтобы получить отделку, которая подчеркивает волокна древесины балок, шариков, пластин и т.д.

ИНСТРУМЕНТЫ

Распылитель aircoat.

РАЗВЕДЕНИЕ

Готов к использованию.

РАСХОД

- 5-4.5 м2/л на слой

ТЕМПЕРАТУРА НАНЕСЕНИЯ

От +15°C до +30°C

СИСТЕМЫ ПОКРАСКИ

Новое изделия разных видов древесины, в том числе с очень выраженными глубокими порами, такими как ироко, красное дерево меранти, морское многослойное

Зашкурить дерево с помощью наждачной бумаги с зерном 220-250;

Нанести один слой Ecoplast F20 Pigmentato с толщенной равной 100-120 м влажные;

Нанести один слой Ecoplast 1000 с толщенной равной 230-270

м мокрые;

Нанести два слоя Hydrocar подождяв 3-4 часа между слоями.

Ecoplast F20 Pigmentato можно заменить с Ecoplast 1000.

Древесина различных видов с очень заметными и глубокими порами, как ироко, красное дерево, меранти, многослойный марино

Зашкурить дерево с помощью наждачной бумаги с зерном 220-250;

Нанести один слой Classic W Белый;

После 2-3 часа проследовать как в пункте 1.2 и далее.

Дерево разных видов содержащие дубильные вещества или другие

окрашивающие вещества как дуб, каштан, хемлок и лиственница

Зашкурить дерево с помощью наждачной бумаги с зерном 220-250;

Нанести один слой Riplast F99;

После 5-6 часов проследовать как в пункте 1.2 и далее.

Железо

Если изделие новое, аккуратно почистить и обезжирить поверхность с Ацетоном для чистки; если реставрация старого изделия удалить со скребком, шпателем или наждачной бумагой старую отклеивающуюся краску и ржавчину;

Если изделие новое, после 2-3ч нанести два слоя Chromosar W столщенной равной 70

м сухие подождяв 4-6 часов между слоями; если реставрация старого изделия нанести один слой Chromosar W на интересующую поверхность.

После 6-8 часов нанести Ecoplast 1000 с 70

м сухие.

Оцинкованное железо

Если изделие новое, аккуратно почистить и обезжирить поверхность с Ацетоном для чистки и после 2-3ч нанести Ecoplast 1000

Если реставрация старого изделия удалить со скребком, шпателем или наждачной бумагой старую отклеивающуюся краску и ржавчину, нанести один слой Chromosar W интересующую поверхность и после 6-8 часов нанести Ecoplast 1000 с 70

м сухие.

Алюминий, сплавы, пластмасса

Если изделие новое, аккуратно почистить и обезжирить поверхность с Ацетоном для чистки и после 2-3ч нанести Ecoplast 1000

Если реставрация старого изделия удалить со скребком, шпателем или наждачной бумагой старую отклеивающуюся краску и ржавчину, нанести Ecoplast 1000

N.B.(ОБРАТИТЬ ВНИМАНИЕ) В случае материала из пластика, учитывая разнообразие поведения, рекомендуется выполнять специфические испытания адгезии продукта на материал.

Статья из техзадания

Акриловые эмали для защиты изделий внутри и снаружи для дерева, металла, пластика с 48% твердого остатка, стойкого к ультрафиолету, пригодна для распылителя AirCoat с расходом равным 250 мл / м2.

Уведомления

Для правильного выполнения работ необходимо следовать указаниям по подготовке поверхности, содержащимся в Book CAP Arreghini. Приведенные свойства материала замерялись при + 23°C при относительной влажности 65%. В других условиях свойства материала и временные промежутки между одной и другой операциями могут варьироваться. Приведенные технические параметры имеют ориентировочные значения. По причине большого многообразия поверхностей и условий нанесения рекомендуется предварительно проверить пригодность данного материала к применению в каждом конкретном случае.

Техническая поддержка

Консультации по материалу и системам окраски — у официального дилера Arreghini. В Москве: интернет-магазин benjaminmoore-store.ru, +7 (495) 668-55-88.

ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ

Паспорт безопасности (SDS) — на сайте caparreghini.it.