

Putzgrund 610

Водоразбавляемая, придающая адгезию, наполненная специальная грунтовочная краска для обладающих несущей способностью минеральных наружных и внутренних поверхностей.

Описание продукта

Область применения:

Для нанесения хорошо укрывистых, шероховатых грунтовочных покрытий на обладающие несущей способностью минеральные наружные и внутренние поверхности. Применяется специально в качестве придающего адгезию предварительного покрытия при последующем нанесении покрытий из штукатурок на основе синтетической смолы, силиконовой смолы, дисперсионно-силикатных штукатурок, минеральных штукатурок и штукатурок с цветными камнями, что значительно облегчает натяжение и структурирование этих материалов и повышает производительность на единицу поверхности. Подходит для систем теплоизоляции Capatect-WDV-System A+B, Capatect-VHF-System (см. таблицу на странице 3). Кроме того, при применении продукта на наружных поверхностях снижается водопоглощающая способность подложки, т.к. вода, проникающая через дефектные участки структурной штукатурки сдерживается грунтовочным слоем. Putzgrund 610 применяется также в качестве придающего структуру грунтовочного покрытия, т.н. «удар щёткой», при технике нанесения лессировка Arte-Lasur и Deco-Lasur, а также в качестве грунтовочного покрытия при нанесении материалов Capadecor-Putz и Capadecor Calcino-Dekor.

Свойства продукта:

Атмосфероустойчивый, водоотталкивающий, обладает хорошей укрывистостью, высокой адгезией, разбавляется водой, экологически чистый, со слабым запахом, колеруется в системе ColorExpress. «Не горючий» или «трудно воспламеняемый» в зависимости от структуры системы Capatect-WDV-System или Capatect-VHF-System.

Упаковка:

Белый цвет: 8, 16 и 25 кг.
Серый цвет: 25 кг.

Основа связующего:

Дисперсия синтетического материала согласно DIN 55 945.

Плотность:

примерно 1,6 г/см³

Цветовой тон:

Белый, серый.

Putzgrund 610 колеруется максимум 25% Alpinacolor или Amphibolin Vollton- und Abtonfarben.

Putzgrund 610 колеруется в установке ColorExpress во все оттенки цветовых коллекций: от светлых тонов до тонов с коэффициентом яркости 70.

Внимание (состояние на момент распечатки):

Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу промыть водой. Не допускать попадания в канализацию / сточные воды и в почву. Дополнительные сведения: см. паспорт безопасности.

Хранение:

В прохладном месте, но не на морозе.

Утилизация:

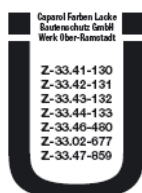
Утилизировать только пустую упаковку. Жидкие остатки продукта могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, отвердевшие остатки продукта – как отвердевшие краски или бытовой мусор.

Код продукта:

Краски и лаки M-GP01

Состав:

Дисперсия акриловой смолы, двуокись титана, карбонат кальция, силикаты, вода, вспомогательные средства для образования плёнки, добавки, консерванты. Согласно европейским нормам, содержание летучих органических веществ в продукте категории (Kat.A/c) не должно превышать 40 г/л (2010). В данном продукте – содержание максимум 1 г/л VOC.



Технология нанесения

Подготовка поверхности:

Подложки должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ. Необходимо соблюдать положения Порядка подряда на оказание строительных услуг (VOB), часть С, DIN 18 363, раздел 3.

Для определения пригодности продукта для различных подложек обратитесь к нашей технической информации № 650 «Подложки и их предварительная обработка».

Новые минеральные штукатурки и грунтовочные штукатурки в зависимости от времени года и температуры не обрабатывать минимум 2-4 недели.

Применение:

На наружные грубо пористые поверхности, с лёгкой песчаной осыпью или впитывающие поверхности нанести грунтовочное покрытие OptiGrund E.L.F. На штукатурки с песчаной, мучной осыпью нанести грунтовочное покрытие Dura-grund. На теплоизоляционные системы AmphiSilan-Putzfestiger. На внутренние мягкие гипсовые поверхности и гипсокартонные плиты нанести грунтовочное покрытие Caparol-Tiefgrund TB.

На поверхности с водорастворимыми красящимися веществами нанести грунтовочное покрытие Caparol-Filtergrund grob.

На нормально впитывающие, обладающие несущей способностью поверхности нанести покрытие без предварительного грунтования. В качестве грунтовочного и промежуточного покрытия продукт разбавляется макс. на 10% водой до получения требуемой консистенции.

При последующем нанесении цветных покрытий из штукатурок на основе синтетической смолы, силиконовой смолы, дисперсионно-силикатных штукатурок, минеральных штукатурок и штукатурок с цветными камнями продукт Putzgrund 610 необходимо отколоровать в тон заключительного покрытия.

Указания по применению под покрытие Capa-stone даны в ТИ № 230.

Расход:

На гладкой поверхности ок. 250 – 350 г/м². На шероховатой поверхности расход соответственно больше. Точный расход определяется пробным путем на объекте.

Инструменты:

Может наноситься кистью и валиком. После применения рабочие инструменты сразу помыть водой.

Совместимость:

Чтобы сохранить специальные свойства продукта, Putzgrund 610 можно смешивать только с колерами CaparolColor или Amphibolin Vollton- und Abtönfarben или колеровать в системе ColorExpress. Не добавлять другие материалы!

Разбавление:

Разбавлять исключительно водой.

Нижний предел температуры при нанесении и сушке:

+5°C для циркуляционного воздуха и подложки.

Время сушки:

При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 12 часов поверхность может подвергаться дальнейшей обработке. При более низкой температуре воздуха нужно рассчитывать на увеличение времени сушки.

Внимание:

Putzgrund 610 не пригоден для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергающиеся воздействию воды. При применении продукта Caparol-Tiefgrund TB в помещении может появиться типичный запах растворителя, поэтому обеспечьте достаточную вентиляцию. В чувствительных областях применяйте продукт AmphiSilan-Putzfestiger со слабым запахом, не содержащий ароматов.

Указания

Техническая консультация

В настоящей публикации невозможно было рассмотреть все встречающиеся на практике основы и технологии их покрытия. Если Вы имеете дело с подложками, не упомянутыми в данной Технической информации целесообразно проконсультировать нас или наших сотрудников на местах.

Мы с удовольствием дадим Вам детальные советы с учетом специфики конкретного объекта.

Internet: www.caparol.com

LACUFA GmbH

Lacke und Farben
Schnellerstr. 141
D-12439 Berlin
Tel. +49 (0 30) 63 94 62 75
Fax +49 (0 30) 63 94 63 78
e-mail: info.berlin@caparol.de

Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn Stiftung & Co KG

Roßdörfer Straße 50
D-64372 Ober-Ramstadt
Tel. +49 (0 61 54) 71 17 10
Fax +49 (0 61 54) 71 17 11
e-mail: kundenservicecenter@caparol.de

Верхние штукатурки		Цветовой тон штукатурки и штукатурной грунтовки	Промежуточное покрытие Putzgrund 610 при армирующем слое:					
			190	186 M	133 LEICHT	700	690 NEU	699
Продукт готов к применению	Capatect Fassadenputz R, K	белый	2	2	2	2	1,4,5	1,4,5
		цветной	2	2	2	2	3,4,5	3,4,5
	AmphiSilan-Fassadenputz R, K	белый	2	2	2	2	1,4,5	1,4,5
		цветной	2	2	2	2	3,4,5	3,4,5
	Sylitol-Fassadenputz R, K	белый	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-
		цветной	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-
	Capatect-Faschenputz K10	белый	2	2	2	2	1,4,5	1,4,5
	цветной	2	2	2	2	3,4,5	3,4,5	
Capatect-Fassadenputz fein	белый	2	2	2	2	1,4,5	1,4,5	
	цветной	2	2	2	2	3,4,5	3,4,5	
Capatect-Buntstein-Sockelputz	цветной	2	2	2	-	2	2	
Сухая смесь	Capatect-Mineral-Leichtputz R, K	белый	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-
		цветной	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-
	Capatect-Mineralputz R, K	белый	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-
		цветной	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-
	Capatect-Modellier-und Spachtelputz	белый	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-
		цветной	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-
	Capatect-ArmaReno	белый	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-
Capatect-Feinspachtel	белый	1,4,5	1,4,5	1,4,5	1,4,5	-	-	
Capatect-Edelkratzputz K40	белый	-	-	1,4,5	-	-	-	
	цветной	-	-	1,4,5	-	-	-	

1 = грунтование не требуется

2 = грунтование требуется

3 = грунтование, возможно, требуется в зависимости от цветового тона верхней штукатурки

4 = грунтование требуется при очень сухих и теплых атмосферных условиях в качестве защиты от возгорания

5 = грунтование требуется, если армирующий слой долгое время находился без защиты и соответственно обветрил (например, при длительном перерыве в работе при наступлении зимы)

- = комбинация невозможна

Техническая информация № 659 по состоянию на октябрь 2007.

Эта Техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная Техническая информация утрачивает силу.

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH Roßdörfer Straße 50 D-64372 Ober-Ramstadt Tel. +49 (0 61 54) 71-0 Fax +49 (0 61 54) 71 13 91 Internet: www.caparol.com

Филиал в Берлине Schnellerstr. 141 D-12439 Berlin Tel. +49 (0 30) 63 94 6-0 Fax +49 (0 30) 63 94 62 88