

# Putzgrund 610 Pro

Высоко паропроницаемая пигментированная грунтовка с кварцевым наполнителем. Применяется для усиления сцепления различных защитно-отделочных покрытий на уплотненных и слабо впитывающих основаниях.



## Описание продукта

Область применения

Для нанесения укрывистых, шероховатых грунтовочных покрытий на обладающие несущей способностью минеральные и матовые полимерные поверхности, выполненные дисперсионными красками и штукатурками. Применяется для наружных и внутренних работ.

Используется 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. Значительно облегчает нанесение и структурирование этих материалов и повышает производительность на единицу поверхности.

Подходит для систем теплоизоляции Capatect (см. таблицу на странице 2). Кроме того, при применении продукта на наружных поверхностях снижается водопоглощающая способность подложки, т.к. вода, проникающая через дефектные участки структурной штукатурки, задерживается грунтовочным слоем.

Putzgrund 610 Pro применяется, также, в качестве придающего структуру грунтовочного покрытия, при нанесении лазурей типа Arte-Lasur и Deco-Lasur, а также в качестве грунтовочного покрытия при нанесении материалов Capadecor Vario-Putz, Vario-Stone, Calcino-Decor.

Свойства

- для наружных и внутренних работ, атмосфероустойкая
- с водоотталкивающими свойствами, класс водопроницаемости W<sub>2</sub> EN 1062-1
- с высокой паропроницаемостью класса V<sub>1</sub> EN 1062-1
- с хорошей адгезией к слабо впитывающим и плотным минеральным поверхностям
- упрощает нанесение и структурирование декоративных штукатурок
- может использоваться для консервации фасадов на зимний период
- экологически чистая, разбавляется водой
- колеруется в системе ColorExpress и TintPro, обладает хорошей укрывистостью

Связующее

Дисперсия синтетического материала в соответствии с DIN 55945

Упаковка

Белый цвет: база 1 - 25 кг.

Цвет

Белый

Putzgrund 610 Pro колеруется автоматически в установке ColorExpress и TintPro во все оттенки цветовых коллекций: от светлых тонов до тонов с коэффициентом яркости 70. Допускается ручная колеровка полнотоновыми красителями Caparol.

Хранение

В прохладном месте, но не на морозе.

Технические параметры

- Плотность: ок. 1,6 г/см<sup>3</sup>



## Применение

### Подготовка подложки

Подложки должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ.

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.

На наружные грубо пористые, впитывающие поверхности или поверхности с легкой песчаной осыпью следует нанести грунтовочное покрытие CapaSol Tiefgrund Pro либо Caparol Grund-Konzentrat Pro, разведенным с водой 1:5-1:6 в 1-2 слоя до насыщения.

На минеральных поверхностях с выраженной песчаной осыпью следует выполнить проникающую и укрепляющую грунтовку силикатным составом из 2-1 частей концентрата Syllitol Grund-Konzentrat Pro и 1 части воды в 1-3 слоя до насыщения (появление капельной влаги) либо специальным укрепителем штукатурки типа Dupa-Putzfestiger. Мелящие поверхности могут быть стабилизированы только органо растворимыми укрепителями типа Dupa-Putzfestiger.

На внутренние мягкие гипсовые подложки следует нанести грунтовочное покрытие CapaSol TiefGrund Pro в 1-2 слоя до насыщения (появление капельной влаги) либо органо растворимый укрепитель Caparol Tiefgrund TB.

На нормально впитывающие, обладающие несущей способностью поверхности нанести покрытие без предварительного грунтования.

### Метод нанесения

# Техническая информация Putzgrund 610 Pro

Верхние штукатурки		цветовой тон штукатурки	Промежуточное покрытие Putzgrund 610 при армирующем слое:										
			190	186	86R	133 LEICHT	700	699	Longlife Spachtel	Orca Spachtel	Carbon-Spachtel	CarboNit	ArmaReno Sockel
Органические штукатурки	<b>ThermoSan Fassadenputz R, K</b>	белый цветной	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	5 5	4 2	4 2	1 2
	<b>AmphiSilan-Fassadenputz R, K</b>	белый цветной	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	-	4 2	4 2	1 2
	<b>AmphiSilan-Fassadenputz Fein</b>	белый цветной	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	-	4 2	4 2	1 2
	<b>Sylitol-Fassadenputz R, K</b>	белый цветной	3, 4 2,3,4	3, 4 2,3,4	3,4 2,3,4	3, 4 2, 3, 4	3, 4 2,3,4	1 2	1 2	-	1 2	1 2	3, 4 2, 3, 4
	<b>Capatect SIL-SI Fassadenputz R, K</b>	белый цветной	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	-	4 2	4 2	1 2
	<b>Capatect Fassadenputz R, K</b>	белый цветной	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	4 2	4 2	-	4 2	4 2	1 2
	<b>Capatect-Buntstein-Sockelputz</b>	цветной	2	2	2	2	-	2	2	-	2	2	2
Минеральные штукатурки	<b>Capatect-Mineral-Leichtputz R, K</b>	белый	3, 4	3, 4	3,4	3, 4	3, 4	-	-	-	-	-	3, 4
	<b>Capatect-ArmaReno 700</b>	белый	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	3, 4	-	-	-	-	-	3, 4

1 = грунтование требуется  
 2 = грунтование требуется в цветовом тоне заключительного покрытия  
 3 = грунтование требуется при очень сухих и теплых атмосферных условиях в качестве защиты от обезвоживания финишного слоя  
 4 = грунтование требуется, если армирующий слой долгое время находился без защиты и обветрил (например, при длительном перерыве в работе при наступлении зимы)  
 5 = грунтование не требуется  
 - = комбинация невозможна

Разбавление

Разбавлять только водой.

# Техническая информация Putzgrund 610 Pro

Структура покрытия	В качестве грунтовочного и промежуточного покрытия продукт разбавляется макс. 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 или штукатурок Capadecor VarioPutz продукт Putzgrund 610 Pro необходимо отколоровать в тон заключительного покрытия.
Расход	На гладкой поверхности ок. 250 – 350 г/м <sup>2</sup> в зависимости от подложки и способа нанесения. На шероховатой поверхности расход соответственно больше. Точный расход определяется при пробном нанесении на объекте.
Условия применения	<b>Нижний предел температуры при нанесении и сушке:</b> +5°C для окружающего воздуха и подложки.
Сушка/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.
Инструменты	Может наноситься кистью и валиком. После применения рабочие инструменты сразу помыть водой.
Замечание	Putzgrund 610 Pro 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 Dura-Putzfestiger со слабым запахом, не содержащий ароматических углеводородов. <b>Совместимость:</b> Чтобы сохранить специальные свойства продукта, Putzgrund 610 можно смешивать только с колерами CaparolColor Vollton- und Abtönfarben или колеровать в системе ColorExpress либо TintPro. Не добавлять другие материалы!

## Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)

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.

Утилизация

Сдавать в утилизацию только пустую упаковку. Жидкие остатки продукта можно утилизировать как остатки красок на водной основе, засохшие остатки - как строительные отходы или как бытовой мусор.

Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

для данного продукта (кат. A/a): 30 г/л  
Этот продукт содержит макс. 10 г/л VOC

Код продуктов ЛКМ

M-GP01

Декларация состава

Дисперсия акриловой смолы, диоксид титана, карбонат кальция, силикаты, вода, вспомогательные средства для образования плёнки, добавки, консерванты.

Техническая консультация

В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.

Центр обслуживания

Тел.: +7 495 660 08 49  
Факс: +7 495 6455799  
e-mail: daw@daw-se.ru

## Техническая информация Putzgrund 610 Pro · Состояние на сентября 2022

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 конкретных объектных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее новой редакции.

ООО «ДАВ - Руссланд», ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.daw-se.ru, www.caparol.ru E-Mail: daw@daw-se.ru  
ИУП "Дискон", ВУ-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by  
ДП «Капарол Украина» · ул. Карла Маркса, 200-А, с. Вита Почтовая, Киевская обл. Украина UA-08170 · Тел. (+38) 044 379 06 91 · Факс +38 044 379 06 85 Internet: www.caparol.ua E-mail: info@caparol.ua  
SIA DAW Baltica Mellužu iela 17-2, Rīga, Latvija, LV-1067 · Tālrūnis: +371 67 500-072 · Faks: +371 674 406 60 · Internet: www.caparol.lv E-pasts: info@daw.lv