

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата составления:
27.08.2025



Дата обновления:
27.08.2025

Сайт 1 с 9

Название продукта: быстросохнущая двухкомпонентная акриловая грунтовка APP AcrylFiller HQ Fast. APP №: 020551-020555.

Двухкомпонентная акриловая грунтовка класса UHS с высоким содержанием твердых частиц и коротким временем схватывания. Обладает отличной адгезией к стали, полиэфирным шпатлевкам и старым лаковым покрытиям. Предназначена для использования в качестве грубой или заполняющей грунтовки. Может применяться в системе «мокрое по мокрому». Доступен в трех цветах: сером, черном и белом.

Упаковка. AcrylFiller - 1,0 л, 4,0 л; отвердитель - 0,25 л, 1,0 л; добавка - 1,0 л.

Продукт и добавки. APP AcrylFiller HQ Fast - акриловая грунтовка.
APP Harter AcrylFiller HQ Fast normalny — отвердитель со стандартным временем схватывания для температур до + 25 °С.
APP Harter AcrylFiller HQ Fast медленный – отвердитель с длительным временем схватывания для температур выше + 25°С.
APP Additive AcrylFiller HQ Fast — добавка UHS, изменяющая применение и время высыхания.

Специальные добавки. APP Elastic,
APP Anti Silikon.

Основные компоненты. APP AcrylFiller HQ Fast - акриловая смола, минеральные наполнители, пигменты и растворители.
APP Harter AcrylFiller HQ Fast — изоцианатные отвердители.
APP Additive AcrylFiller HQ Fast — добавка UHS, изменяющая вязкость при распылении и время высыхания.

Цвет. Черный, серый, белый.

Удельный вес. 1,4 кг/л при + 20°С.

Расход.	Грунтовочное толстослойная 6 - 7 м ² /л	Грунтовка заполняющая 8 - 10 м ² /л	Грунтовка мокрый по мокрому 16 - 18 м ² /л
---------	--	--	---

Применение APP AcrylFiller HQ Fast — это быстросохнущая грунтовка с низким содержанием органических частиц LZO/VOC < 540 г/л и повышенными покрывающими свойствами, предназначенная для использования в качестве грубой или заполняющей грунтовки, а также для работы «мокрый по мокрому».

Основание

Подходящие основания. Сталь, электролитически оцинкованный стальной лист, алюминий, полиэфирные ламинаты.
Катафорез, отшлифованные заводские покрытия OEM.

Вышеуказанная информация соответствует текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения. Это не гарантирует определенные свойства или пригодность для использования в особых условиях. Необходимо соблюдать к замечаниям и предупреждениям, указанным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте характеристик. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.
APP Sp. z o.o. 62-300 Вшесня ул. Пшемислова 10, тел. + 48 61 437 00 00.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата составления:
27.08.2025



Дата обновления:
27.08.2025

Сайт 3 с 9

Название продукта: быстросохнущая двухкомпонентная акриловая грунтовка APP AcrylFiller HQ Fast. APP №: 020551-020555.

Подходящие основания, продолжение.

Предварительно обработанные поверхности:

- полиэфирными продуктами, например APP Ultra,
- эпоксидными грунтовками, например APP Grund EP,
- грунтовками для улучшения адгезии, например APP Kunststoff Primer.

Внимание! Для повышения антикоррозионной стойкости предварительно нанесите на стальную пластину и места шлифования до чистого металла APP Haftgrund или APP 2K Haftgrund.

Подготовка основания.

Тщательно удалите очаги коррозии.



А. Для работы в качестве грунтового покрытия.

Существующие покрытия и полиэфирные продукты выровнять сухим шлифовальным бумагой P180-P240.

Поверхности, покрытые заводскими лаками и грунтовками, отшлифовать на мокрой основе наждачной бумагой P220-P280.

В. Для работы в качестве заполняющей грунтовки.

Существующие отделки и полиэфирные продукты выровнять сухим способом наждачной бумагой P240-P320.

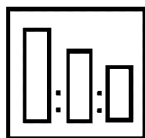
Поверхности, покрытые заводскими лаками и грунтовками, отшлифовать влажным способом наждачной бумагой P320-P360.

С. Для работы по системе «мокрое по мокрому».

Существующие покрытия отшлифовать насухо наждачной бумагой P400 или намокром P500.

Перед нанесением грунтовки обрабатываемую поверхность очистить от пыли и обезжирить растворителем APP W900 или APP W911.

Применение
Пропорции смешивания.



А. Объемные пропорции смешивания.

	Грубо толстослойная	Грунтовка заполняющий	Мокрый на мокрой основе
AcrylFiller HQ Fast	4 объема	4 объема	4 объема
Harter AcrylFiller HQ Fast	1 объем	1 объем	1 объем

Вышеуказанная информация соответствует текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения.
Это не гарантирует определенные свойства или пригодность для использования в особых условиях. Необходимо соблюдать к замечаниям и предупреждениям, указанным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте характеристик. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

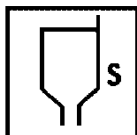
Дата составления:
27.08.2025



Дата обновления:
27.08.2025

Сайт 5 с 9

Название продукта: быстросохнущая двухкомпонентная акриловая грунтовка APP AcrylFiller HQ Fast. APP №: 020551-020555.



Добавка AcrylFiller HQ Fast	0	15 %	30
Вязкость при распылении F/4 / +20°C	60	30	15

В. Весовые пропорции смешивания.

100 г	APP AcrylFiller HQ Fast
17	APP Harter AcrylFiller HQ Fast
0 г / 10 г / 19 г	APP Аддитив AcrylFiller HQ Fast

Пропорции
смешивания,
продолжение.

Внимание!

Не рекомендуется добавлять акриловый разбавитель.
Используйте только отвердители APP Harter AcrylFiller HQ Fast и модифицирующую добавку APP Additive AcrylFiller HQ Fast.
Не превышать рекомендуемую дозу отвердителя.
При необходимости добавить от 2 до 5% APP Anti Silikon.
При необходимости (пластмассы) добавлять в соответствии с таблицей смешивания, перед добавлением отвердителя, эластификатор APP Elastic.

Объем готового продукта для добавки 0% APP Additive AcrylFiller HQ Fast	Весовые пропорции смешивания				
	APP AcrylFiller HQ Fast	APP Harter AcrylFiller HQ Fast	APP Additive AcrylFiller HQ Fast		
	100	17,52	0	15	30
[L]	[г]	[г]	[г]	[г]	[г]
0,1	112,0	19,6	0,00	13,1	26,1
0,2	224	39,2	0,00	26,1	52,3
0,3	336	58,9	0,00	39,2	78,4
0,4	448	78,5	0,00	52,3	105
0,5	560	98,1	0,00	65,3	131
0,6	672	118	0,00	78,4	157
0,7	784	137	0,00	91,5	183
0,8	896	157	0,00	105	209
0,9	1008	177	0,00	118	235
1,0	1120	196	0,00	131	261

Вышеуказанная информация соответствует текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения. Это не гарантирует определенные свойства или пригодность для использования в особых условиях. Необходимо соблюдать замечания и предупреждения, указанным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте характеристик. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата составления:
27.08.2025



Дата обновления:
27.08.2025

Сайт 6 с 9

Название продукта: быстросохнущая двухкомпонентная акриловая грунтовка APP AcrylFiller HQ Fast. APP №: 020551-020555.

Получение оттенков серого.

Цвет грунтовки	HQ Fast белый	HQ Fast черный	Цвета верхнего слоя лака
Белый	100	0	Белый, желтый, оранжевый
Грязно-белый	95	5	Красный
Светло-серый	70	30	Светло-зеленый, синий и серый Ярко-металлический зеленый, синий, красный и серый Металлический желтый, бежевый, оранжевый
Темно-серый	40	60	Темно-зеленый, синий и серый

			Темно-металлический зеленый, синий и серый
Черный	0	100	Черный, металлический черный

Вышеуказанная информация соответствует текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения.
Это не гарантирует определенные свойства или пригодность для использования в особых условиях. Необходимо соблюдать к замечаниям и предупреждениям, указанным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте характеристик. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля

APP Sp. z o.o. 62-300 Вшесня ул. Пшемисловая 10, тел. + 48 61 437 00 00.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата составления:
27.08.2025



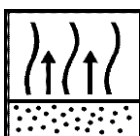
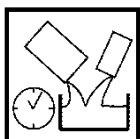
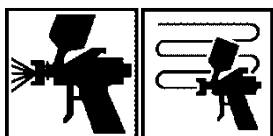
Дата обновления:
27.08.2025

Сайт 7 с 9

Название продукта: быстросохнущая двухкомпонентная акриловая грунтовка APP AcrylFiller HQ Fast. APP №: 020551-020555.

Нанесение.

Наносить распылителем при давлении воздуха от 2,0 до 3,0 бар.

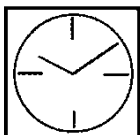


	Грунтовочное толстослойная	Грунтовка заполняющая	Мокрый на мокрой основе
Размеры сопла ø	1,7 - 1,9 мм	1,4 - 1,6 мм	1,3 мм
Количество слоев	2 x 1	2 x 1	1 x 1
Толщина одного сухого слоя	80µ м	50µ м	25µ м
Срок годности смеси при + 20°C	15 минут	30 минут	30 минут

Время испарения между слоями при температуре +20°C:

- 0 минут.

Сушка.



	Грунтовочное толстослойная	Грунтовка заполняющая	Мокрый на мокро
Время готовности к нанесению при 20°C	-----	-----	15 минут
Максимальное время готовности к нанесению при 20°C	-----	-----	60 минут
Полное отвердевание при + 20°C	90 - 120 минут	45 - 60 минут	> 60 мин *
Сушка при + 60°C	15-20	10-15	-----
Сушка IR:	10-15 минут	8 - 12 минут	-----

Шлифование.



После полного отвердевания шлифовать:

- машинным способом насухо наждачной бумагой P320-P500,

Вышеуказанная информация соответствует текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения.
Это не гарантирует определенные свойства или пригодность для использования в особых условиях. Необходимо соблюдать к замечаниям и предупреждениям, указанным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте характеристик. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дата составления:
27.08.2025



Дата обновления:
27.08.2025

Сайт 8 с 9

Название продукта: быстросохнущая двухкомпонентная акриловая грунтовка APP AcrylFiller HQ Fast. APP №: 020551-020555.

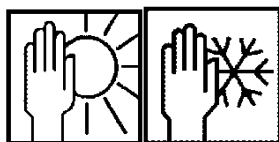
- мокро с помощью наждачной бумаги P600-P1000.

Покрываемость. Водоразбавляемые и органические (традиционные) базовые лаки
например, APP Modular Spezial Base.
Одно- и двухкомпонентные финишные лаки
например, APP Modular 2K Acryl Line или APP Modular Industrial Line.

**Очистка
оборудования.**

Нитроцеллюлозный растворитель.

Хранение



Хранить в закрытой оригинальной упаковке в сухом и хорошо вентилируемом помещении.
Беречь от замерзания.

Правила техники
безопасности



Только для профессионального использования.
См. текст на этикетках продукта или в паспорте характеристики опасного продукта.
Пользователь должен соблюдать правила техники безопасности, действующие на территории данной страны.

ЛОС/VOC

Допустимое значение ЛОС г/л в готовом к использованию продукте.

540 г/л для APP AcrylFiller HQ Fast

Максимальное содержание ЛОС г/л в готовом к использованию продукте.

405 г/л APP AcrylFiller HQ Fast в качестве грунтового для покрытия

426 г/л APP AcrylFiller HQ Fast в качестве заполняющей для грунтовки

530 г/л APP AcrylFiller HQ Fast в качестве грунтового для покрытия «мокрый по мокрому»

* По истечении времени готовности к нанесению финишного лака подождите до полного отвердевания и отшлифуйте как классическую грунтовку насухо с помощью шлифовальной машины с наждачной бумагой P400-P500.

Вышеуказанная информация соответствует текущему состоянию знаний о наших продуктах и возможностях их применения. Это не гарантирует определенные свойства или пригодность для использования в особых условиях. Необходимо соблюдать к замечаниям и предупреждениям, указанным на этикетках продуктов и содержащимся в паспорте характеристик. Мы не несем никакой ответственности, если на конечный результат работы повлияли факторы, находящиеся вне нашего контроля