



## HUSFIX 3676

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Casco Husfix – порошок на цементной основе, содержащиеся в котором добавки придают продукту хорошие свойства прилипания к большинству обычных стройматериалов. Поскольку продукт содержит заполняющее вещество низкой плотности, его легко шлифовать. Casco Husfix можно использовать в качестве ремонтного раствора как при внутренних, так и при наружных работах. Продукт имеет низкую усадку, вследствие чего его можно наносить и толстым слоем.

Casco Husfix можно использовать также в качестве водостойкой шпаклевки на полах и стенах влажных помещений до установки виниловых обоев и покрытий пола. Также его можно использовать для установки керамической плитки в ваннах и душевых.

Casco Husfix склеивается с чистой поверхностью, например, бетоном, легким бетоном, штукатуркой, кирпичом, гипсовой плитой, деревом, ДВП, ПВХ и т. д. Если использовать Casco Husfix до окрашивания, следует помнить, что в связи вызываемой средством Husfix щелочной реакцией, не подходят алкидные и масляные краски. Рекомендуется использовать обычные дисперсионные краски, например, акриловые.

Casco Husfix не подходит для установки обычных обоев.

### ВАЖНЕЙШИЕ СВОЙСТВА

Порошок низкой плотности Экономичен в использовании Подходящая консистенция Хорошие заполняющие свойства Низкая усадка Влагостоек через 1–2 дня Очень хорошее прилипание Возможность установки шурупов и гвоздей подобно древесине	
---	--

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

СВЯЗУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	продукт на цементной основе, содержащий специальный цемент, заполняющее вещество низкой плотности и полимер
СОСТОЯНИЕ	порошок, в смешанном с водой виде – пастообразный
ЦВЕТ	серовато-белый

ПЛОТНОСТЬ	упакованный порошок ок. 800 кг/м <sup>3</sup>
	в смешанном с водой виде ок. 1000 кг/м <sup>3</sup>
	затвердевший, сухой ок. 800 кг/м <sup>3</sup>
ТОЧКА ВОСПЛАМЕНЕНИЯ	отсутствует

### НАНЕСЕНИЕ

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	не ниже 5 °С. Температура продукта, воды и базовой поверхности влияет на время затвердевания.
ОКОНЧАТЕЛЬНОЕ ЗАТВЕРДЕВАНИЕ	толстый слой – 24 часа, тонкий слой – пригл. 1 час
ВРЕМЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	пригл. 8 часов при 20 °С
ХРАНЕНИЕ	В невскрытой упаковке в сухом прохладном месте не менее 1 года. Не чувствителен к промерзанию.
РАБОЧИЕ ИНСТРУМЕНТЫ	стальной шпатель

### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

#### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОЧИСТКА

Содержит >30% цемента. Пыль может раздражать слизистую оболочку и дыхательные пути. Сухой порошок, пыль и раствор могут вызвать раздражение кожи. Длительный и повторяющийся контакт с раствором может вызвать ожог. При попадании на кожу сразу смыть мылом и большим количеством воды. Цемент может в небольшом количестве содержать водорастворимые соединения хрома, которые могут вызвать аллергическую реакцию у чувствительных к хрому людей. При попадании в глаза вызывает боль, слезы и ожоги. Обратиться к врачу. Проглатывание вызывает раздражение рта и горла и болевые ощущения. Риск ожога. Обратиться к врачу. Держать в недоступном для детей месте. Рабочие инструменты очистить водой сразу после использования.

Дополнительная информация содержится на карточке по технике безопасности продукта.

#### ПРОПОРЦИЯ СМЕШИВАНИЯ

4 части порошка на 1 часть холодной воды. Дать смеси постоять 3–5 минут, чтобы порошок намок.

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

#### РЕМОНТ И ЗАПОЛНЕНИЕ

Механически удалить отстающую штукатурку, кусочки цемента и загрязнение. Очистить поверхность щеткой. Для лучшего прилипания увлажнить базовую поверхность. Использовать стальной шпатель. Заполнить углубление и выровнять. Когда поверхность побелеет, ее можно ошлифовать. При нанесении тонким слоем можно шлифовать через 1–1,5 часа. Температура базовой поверхности и воздуха и влажность, а также впитывающая способность поверхности влияют на время использования рабочей смеси и затвердевание. Смешивать для работы порцию только на один рабочий день. Продукт можно при необходимости наносить и толстым слоем.

#### ОКЛЕИВАНИЕ ОБОЯМИ

Под бумажными обоями можно применять обычную пастообразную шпаклевку, например, Sadolin Maxi, поскольку средство Casco Husfix может вызвать изменение цвета обоев.

#### ОКРАШИВАНИЕ

Для получения гладкой однородной поверхности следует использовать обычную

пастообразную шпаклевку, например, Sadolin Maxi. Эта рекомендация особенно действенна при использовании масляных и алкидных красок, поскольку они чувствительны к щелочности средства Casco Husfix.

#### УСТАНОВКА КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ

Базовая поверхность должна быть прочной и хорошо очищенной. Удалить загрязнение и жир. Удалить старую краску, вымыть содой или ошлифовать до матовости. Гипсовые или стекловолоконистые плиты следует два раза загрунтовать влагоизолирующим средством, поскольку эти материалы чувствительны к влаге. До установки плитки дать базовой поверхности просохнуть.

ПВХ-материал следует также очистить от загрязнения и жира и после оцинования загрунтовать влагоизолирующим средством. Такая обработка придает материалам из ПВХ лучшие свойства прилипания. До установки плитки дать базовой поверхности просохнуть.

Casco Husfix смешать с водой (4 части порошка на 1 л воды) до консистенции пасты, тщательно перемешать. Смесь нанести на базовую поверхность или плитку зубчатым шпателем. Количество смеси зависит от типа базовой поверхности и керамической плитки. Обычно для облицовки 1,5 м<sup>2</sup> расходуется 1 кг порошка. После нанесения смеси плитку можно устанавливать сразу или в течение 20–30 минут. Через 24 часа можно выполнять расшивку.

*Настоящая информация основывается на испытаниях и долгосрочном практическом опыте. Сведения носят инструктирующий характер и предназначены для того, чтобы помочь пользователю найти наиболее подходящий метод работы. Поскольку рабочие условия пользователя не находятся в сфере нашего контроля, мы не можем нести ответственность за результаты, зависящие от местных условий. В каждом отдельном случае рекомендуется провести опыты и основательную проверку.*

#### Внимание!

*Для достижения лучшего результата использовать рекомендуемую пропорцию смешивания.*

*Климатические условия (температура воздуха и базовой поверхности, а также относительная влажность) оказывают влияние на затвердевание и конечный результат.*

### ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

ИСПЫТАНИЕ	ЕДИНИЦА	РЕЗУЛЬТАТ	КОММЕНТАРИЙ
Высыхание:	% H <sub>2</sub> O		
- через 24 часа		5,4	
- через 3 дня		0,9	
- через 28 дней		0	
Прочность на сжатие:	Н/мм <sup>2</sup>		
- через 1 день		2,8	
- через 3 дня		9,0	
- через 28 дней		18,0	
Прочность на растяжение на бетоне через 1 день	Н/мм <sup>2</sup>	1,3	

