



## MS GOLD FLEX

### ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ СИЛАНОВЫЙ КЛЕЙ

Однокомпонентный силановый клей, предназначен для приклеивания деревянных полов любого типа на цементные основания или уже существующие непитывающие половые покрытия (мрамор, плитка, мозаичные полы, деревянные основания). MS GOLD FLEX, при равномерном нанесении по всей поверхности, создает гидроизоляционный барьер, который помогает предотвратить подъем влаги из цементных оснований.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Однокомпонентный
- 100 % MS-технология
- Меньший расход
- Превосходная начальная схватываемость
- Подходит для укладки любых видов полов из древесины
- Не содержит изоцианатов или аминов
- Не содержит растворителей
- Низкое выделение летучих органических соединений
- Соответствует стандарту ISO 17178: эластичный

#### ОСОБЫЕ СВОЙСТВА:

	<p>Символ EC1 PLUS Соответствует критерию GEV, классифицируется как EMICODE EC1 PLUS: очень низкое выделение летучих веществ.</p>
	<p>Класс выделения летучих веществ согласно французским стандартам.</p>
	<p>Подходит для полов с подогревом</p>
	<p>Снижение шума от хождения по полу IIC 67, STC 62 (ASTM E 492-09, ASTM E 90-09)</p>

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Впитывающие и непитывающие полы
- Традиционные цементные основания и ангидритные стяжки (на основе сульфата кальция)
- Впитывающие и непитывающие основания с подогревом или охлаждением
- Металлические поверхности (после надлежащего обезжиривания и пробного нанесения)

К этим поверхностям можно приклеивать:

- Элементы из массива дерева без пазов толщиной 10 мм (лампаркет) в соответствии со стандартом DIN EN 13227
- Мозаичный паркет в соответствии со стандартом DIN EN 13488
- Рейки из массива дерева (промышленные) в соответствии со стандартом DIN EN 14761
- Доски из массива дерева со шпунтами максимальной шириной 18 см или 20 см из древесины дуба в соответствии со стандартом DIN EN 13226
- Многослойные готовые полы в соответствии со стандартом DIN EN 13489
- Пробковые полы в соответствии со стандартом DIN EN 12104

При равномерном и однородном нанесении (сплошным слоем), MS GOLD FLEX может выступать в качестве пароизоляции исключительно для указанных выше типов паркета со шпунтовым соединением и на поверхностях укладки без подогрева с остаточной влажностью до 4 %, соответствующей влажности окружающей среды 85 %.

ПРОДОЛЖЕНИЕ

## MS GOLD FLEX



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (при нормальных условиях):

Цвет:	Золотисто-желтый
Плотность (г/см <sup>3</sup> )	1,40–1,50
Вязкость по Брукфильду при 20 °C (мПа*с):	75 000–95 000
Расход: (г/м <sup>2</sup> ): - пробковые полы - деревянные полы	400–500, зубчатый шпатель № 4 800–1000, зубчатый шпатель № 6 (расход продукта может варьировать в зависимости от пористости или плоскостности обрабатываемой поверхности)
Температура нанесения (°C):	> 10
Жизнеспособность раствора (мин):	40–60
Время высыхания до хождения (часов):	около 8 -12 часов в зависимости от условий окружающей среды
Полировка или нагрузка:	через 24–36 часов
Нанесение / инструменты:	зубчатый шпатель
Очистка инструмента:	GR7, пока продукт еще не высох
Удаление продукта:	чистой тканью, пока продукт еще не засох
Срок хранения (мес.): при температуре выше +5 °C	12
Информация об утилизации:	Утилизировать в соответствии с действующими местными и национальными нормами
Упаковка:	12 кг
Ограничения при использовании:	Обрабатываемое основание должно отвечать требованиям стандарта DIN 18356 Всегда использовать надлежащие средства индивидуальной защиты Соблюдать указания Технического паспорта и Паспорта безопасности продукта
GISCODE:	RS10
Сила сдвига, ISO 17178 (Н/мм <sup>2</sup> )	1,4
Относительное удлинение при разрыве ISO 17178	3,6
Твердость по Шору А:	50

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно быть сплошным, сухим, чистым, без отслаивающихся материалов, например, красочного покрытия, пыли, воска и т.п., и отвечать требованиям стандарта DIN 18356.

Перед установкой проверяют содержание влаги в основании и древесине с помощью специальных приборов. Измерение влажности проводят на глубине (ок. 2–3 см) карбидным гигрометром для исключения возможного присутствия очень гигроскопичных материалов (пемзы, вермикулита), влага из которых может привести к последующему набуханию и вздутию пола. Влажность должна составлять < 2 % для традиционных стяжек и < 0,2 % для ангидритных стяжек (на основе сульфата кальция). Не допускается нанесение на стяжки, не защищенные от возможного капиллярного подпития влаги (всегда следует использовать соответствующую пароизоляционную мембрану). Поверхность низкопористых и гипсовых стяжек рекомендуется обработать механически, после чего тщательно удалить образовавшуюся пыль пылесосом.

Пыльные или влажные цементные основания должны быть укреплены грунтовками (такими как PRIMER WB PU нашего производства), которые способствуют надлежащей адгезии клея (см. технический паспорт).

### НАНЕСЕНИЕ:

Так как ретикуляция продукта происходит за счет водяного пара, наилучшие условия для затвердевания создаются при влажности окружающей среды (% UR) от 35 до 80%. Избегайте использования при низкой температуре (< 10 °C) и пониженной относительной влажности (< 35% UR). Такие условия могут значительно увеличить время ретикуляции, поэтому нельзя будет гарантировать надлежащее затвердевание и приклеивание.

Продукт готов к использованию. Равномерно нанести MS GOLD FLEX на поверхность специальным зубчатым шпателем, а затем уложить паркет с соответствующим прижатием. Когда продукт еще свежий, рекомендуется удалить остатки клея с помощью ткани.

Всегда использовать надлежащие средства индивидуальной защиты.

Перед использованием ознакомиться с техническим паспортом и паспортом безопасности продукта.

### ПИКТОГРАММЫ ОПАСНОСТИ:

-- -- --