COMPANY WITH QUALITY SYSTEM CERTIFIED BY DNV ISO 9001

Техническая карта

OW1FG10

30/04/2026

Версия ***5***

SIRCA S.p.A. - Offices and plant: Viale Roma, 85-35010 Sandono di Massanzago (PD) - Italy - Tel. 049/9322311 ra - 049/5797262 Fax - Internet: www.sirca.it.

BRAND: Sirca.

SIRCA S.p.A. has a quality system certified by DNV according to standard UNI EN ISO 9001.

Наименование и код

OW1FG10 Само-грунтующийся прозрачный лак на водной основе .

Химический тип

Водный сополимер.

Описание и характеристики

Водный само-грунтующийся лак для полов.

Две цифры после буквы «g» указывают на степень блеска лака, если блеск не указан, это знает степень блеска 30 глосс

Описание	Метод	Единицы измерения	1K	2K
Устойчивость к царапинам	UNI EN 15186	Newton	0,5	0,8
Твердость по карандашу	ASTM D 3363	British grade	F	H
Табер тест	UNI 9115	Test level	3	4

Дополнительное описание продукта

Химико-физические характеристики

Описание	Метод	Единицы измерения	Значение-Диапазон
Удельный вес	I.O. 309	g/cm3	1,030±0,010
Сухой остаток	I.O. 371	%	28±1
Вязкость DIN 4 @20°C	I.O. 301	сек	20±2

COMPANY WITH QUALITY SYSTEM CERTIFIED BY DNV ISO 9001

Техническая карта

OW1FG10 **30/04/2026**

Версия ***5***

Способ нанесения:

OW1FG10: 100 весовых частей
Вода: 0-10 весовых частей
CW1S02: 5-10 весовых частей, если использовать как 2К систему.
Сушка: при 20°C
От пыли: 30 мин
На ощупь: 50-60 мин
Шлифовка: 4 часа
Можно ходить: 24 часа
Количество слоев: 1-3
Расход: 90-130 гр/м²
Нанесение: распылением, валик или кисть

Рекомендуемые циклы



Слой	Продукт	Инструмент	г/м2	Сушка	Шлифовка
1	OW1FG series	Распыление/ валик/кисть	80-100	4 часа	нет
2	OW1FG series	Распыление/ валик/кисть	80-100	12 часов	280-320
3	OW1FG series	Распыление/ валик/кисть	80-100		
Примечание:	Возможное добавление отвердителя CW1S02 = 5-10%				

Обратите внимание: если между нанесением двух слоев прошло более шести часов, необходимо отшлифовать поверхность, чтобы обеспечить наилучшую адгезию между слоями.

Основные свойства

Это водо-разбавляемый само-грунтующийся лак для паркета. Он прост в применении, хорошо сохнет, хорошо смачивает основание и универсален. Это идеальный продукт для паркетных полов: он позволяет избежать всех проблем, связанных с использованием красок на основе растворителей с высоким содержанием летучих органических соединений.
Для повышения механической и химической прочности, а также адгезии можно добавить до 10 % катализатора по массе. Не рекомендуется использовать смесь с катализатором более 4 часов с

Техническая карта

OW1FG10

30/04/2026

Версия ***5***

момента приготовления, так как это может ухудшить прозрачность и физико-химические свойства продукта.

Время от времени необходимо использовать пена-гаситель CRW035, чтобы предотвратить образование пузырьков в процессе нанесения, которые могут привести к появлению дефектов на поверхности высохшей пленки. Мы рекомендуем использовать пена-гаситель CRW035 (0,2–0,4 % по массе) каждый раз, когда вы работаете с 2К продуктом.

Не используйте продукт при температуре ниже 15 °C и высокой относительной влажности воздуха, так как это может негативно повлиять на время высыхания и способность к штабелированию. Высокая влажность и/или низкая температура препятствуют правильному формированию лакокрасочного покрытия.

Поверхности, окрашенные водоэмульсионными красками, следует очищать неагрессивными моющими средствами (без кислот, аммиака или отбеливателей), не содержащими абразивных веществ и растворителей; в частности, не используйте ацетон или уайт-спирит.

COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001

Техническая карта

OW1FG10 **30/04/2026**

Версия ***5***

Рекомендации по хранению

Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом помещении; не замораживать.

Хранение: 12 месяцев
При хранении в оригинальных закрытых упаковках.

Информация, приведённая в данной технической карте, основывается на нашем опыте и знаниях.
Фирма Sirca гарантирует заявленные физико-химические характеристики продукта при условии выполнения указанных условий.
Ответственность за конечный результат применения продукта полностью лежит на пользователе, который перед применением продукта должен проверить, отвечает ли продукт его требованиям в плане безопасности, средств применения, окрашиваемых материалов и окружающих условий.

Коммерческая и техническая структура фирмы Sirca всегда в Вашем распоряжении для дальнейших пояснений, касающихся правильного применения наших продуктов