



GUARD INDUSTRIE

PROTECTGUARD® MG

MARBRE ET GRANIT POLIS



**ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ, ЗАЩИТА ОТ ПЯТЕН И ЗАГРЯЗНЕНИЙ.
ЗАЩИЩАЕТ МРАМОР, ПОЛИРОВАННЫЙ ГРАНИТ И ВСЕ
СЛАБОПОРИСТЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

ОПИСАНИЕ СРЕДСТВА

ProtectGuard® MG – это очень эффективное средство нового поколения без воды и растворителей, предназначенное для защиты мрамора, полированного гранита и всех прочих гладких и слабопористых минеральных поверхностей (в особенности силикатных слабопористых материалов).

ProtectGuard® MG - это пропитывающее средство, которое не образует пленку, в то время, как материал остается воздухо- и паропроницаемой. **ProtectGuard® MG** защищает от проникновения воды, масла, жира, слабых кислот (фруктового сока, приправ) и от всех типов загрязнений.

ProtectGuard® MG подходит как для внешних, так и для внутренних работ, может наноситься как на вертикальные, так и на горизонтальные поверхности любых слабопористых материалов, таких как: мрамор, гранит, керамика, глинистый песчаник...

ProtectGuard® MG невидим после нанесения, не меняет внешний вид и структуру обработанной поверхности. Однако на некоторых поверхностях средство может слегка усилить их цвет (поэтому необходимо провести предварительный тест). Тем не менее, средство обладает очень высокой устойчивостью к УФ-лучам и не желтеет со временем.

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ

ProtectGuard® MG – это раствор на основе хлорофиллана без воды и растворителей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОСОБЕННОСТИ

- Подходит как для внешних, так и для внутренних работ; может наноситься как на вертикальные, так и на горизонтальные поверхности.
- Препятствует проникновению воды и масляных жидкостей.
- Защищает от пятен и загрязнений.
- Ограничивает образование мхов и лишайников.
- Защищает от разрушений из-за мороза/оттепели
- Не образует пленку, позволяет поверхности дышать
- Биоразлагаемость > 95%.
- Экономия в использовании: небольшого количества продукта достаточно для защиты поверхности с большой площадью

- Обладает высокой устойчивостью к УФ-лучам, не желтеет со временем.
- Обладает устойчивостью к износу.
- Продукт готов к применению, прост в использовании

		МРАМОР	ИСКУССТВЕННЫЙ КАМЕНЬ
ВОДА	1 мин	5	5
	15 мин	5	5
	1 час	5	5
ЛИМОН	1 мин	5	5
	15 мин	5	5
	1 час	4	4
УКСУС	1 мин	5	5
	15 мин	5	3
	1 час	5	2

Отметка от 1 (слабо) до 5 (сильно)

QUV тест ASTM G154 250Ч, Kruss на мрамор:

	Вода Размер угла	Масло Размер угла
После 0Ч	103°	99°
После 250Ч	103°	99°

ЕМКОСТИ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ

Канистры 0,5, 1, 5 и 25 литров.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Физическое состояние при 20 °С: Жидкое

Цвет: Бесцветное

Запах: Слабый

рН: Нет данных

Плотность: 0.9

Водорастворимость [vol/vol]: Нерастворимый

Температура воспламенения [°С]: > 63°С

Летучие органические соединения: < 60 г/л

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

- Не наносить на солнцепеке, не наносить на теплую поверхность. Оптимальная температура нанесения от 5 до 30°С. Работы с продуктом необходимо проводить в хорошо проветриваемом месте.
- Наносить средство на чистую, сухую и непыльную поверхность. Тогда гарантируется эффективность обработки в том, что касается сцепления с поверхностью и устойчивости к износу, так как это влияет на химическое сцепление средства **ProtectGuard® MG** с поверхностью. Можно использовать покупное нейтральное моющее средство. Обильно промыть водой и ждать до тех пор, пока поверхность не станет идеально сухой и пока с нее не сойдет все чистящее средство.
- Перед нанесением провести предварительный тест.
- Использовать в чистом (неразбавленном) виде.
- Наносить средство на всю поверхность с помощью щетки. Оставить средство впитаться и высохнуть (от 10 до 60 минут, в зависимости от пористости и температуры материала).

- Не перенасыщать поверхность, убрать излишек средства до начала высыхания чистой тряпкой, промачивая.
- Поверхность высыхает за 1 час.
- Необходимо избежать движения по поверхности и попадания на поверхность жидкости (дождь, масляные жидкости...) в течение 24 часов.
- Достижение оптимального эффекта: 48 часа после высыхания.

УХОД

Бытовые пятна удаляются с помощью резиновой швабры чистой водой, в которую можно добавить в случае необходимости моющее средство с нейтральным рН.

РАСХОД

Расход зависит от пористости материала. Нижеуказанные показания даны для сведения: от 8 до 20 м²/литр

ЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ

Необходимо водой очистить инструменты и оборудование сразу же после использования.

ХРАНЕНИЕ

Хранение: 12 месяцев в оригинальной неоткрытой канистре в сухом месте.
Беречь от мороза и жары: хранить при температуре от 5 °С до 30 °С.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Рекомендуется носить маску, перчатки и защитную одежду.
- Всегда проводить предварительный тест.
- Обрабатывать только поверхности, предварительно очищенные от атмосферных загрязнений.
- Для правильного нанесения и гарантии эффективной защиты необходимо встряхнуть емкость со средством **ProtectGuard® MG**, а само нанесение должно проходить на поверхности с температурой выше 5 °С.
- Не наносить во время дождя и при сильной жаре.
- Не разбавлять и не смешивать с другими средствами.
- Так как известковые поверхности обладают ограниченной устойчивостью к кислотам, необходимо быстро удалять с поверхности кислотные средства.

ЗДОРОВЬЕ/ БЕЗОПАСНОСТЬ

Защита дыхательных путей: носить защитную маску.

Защита рук: резиновые перчатки.

Защита кожи: носить защитную одежду.

Защита глаз: если существует риск разбрызгивания, носить защитные очки.

В случае попадания внутрь: Не вызвать рвоту. Вызвать врача или специалиста.

ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Общество с ограниченной ответственностью «Гард Индастри Восток»

190000, Россия, г. Санкт-Петербург, наб. реки Мойки, д.90

Важно: Информация, предоставленная в этом документе, опирается на наши знания о продукте. Компания Guard Industrie гарантирует качество своих средств, но не несет никакой ответственности за результат, если при использовании не были соблюдены предписания и условия применения соответствующих средств, особенно, но не исключительно при неправильном нанесении, при нанесении неквалифицированным работником, при использовании средств, несовместимых со средствами компании Guard Industrie, или при нанесении в плохих погодных условиях. Для более подробно информации см. лист безопасности.

Дата создания: 25/01/2010