

Ризолит™ 1250

Специальный лак для защиты поверхностей на цементной и натуральной основе путем придания гидрофобизирующих свойств и повышения гладкости / блеска в процессе полировки.

Описание

Ризолит™ 1250 – защитный лак на основе гидридов кремния, содержащий растворитель.

Применение

Ризолит™ 1250 применяется для уменьшения проникновения водных растворов, жиров, масел и прочих загрязнений. Придает поверхности после полировки повышенную гладкость и блеск. Существенно улучшает убираемость поверхности.

Применяется для бетонных и цементных полов с фактурной и гладкой поверхностью, терраццо, каменных полов из гранита, гнейса, кварцита, песчаника, травертина, мрамора, известняка, сланца, искусственного камня.

Используется на предприятиях легкой, табачной, радиоэлектронной и фармацевтической промышленности, в сельскохозяйственном производстве, на объектах машиностроения, коммерческой недвижимости, жилищно-коммунального хозяйства, логистических центрах, спорткомплексах, авторемонтных предприятиях, почтовых терминалах и закрытых автостоянках, в производственно-складских и прочих типов помещений.

Продуктом Ризолит™ 1250 могут обрабатываться любые поверхности природного камня, такие как, подоконники, ступени, рабочие поверхности кухонной мебели, столешницы, поверхности стен и полов как внутри помещений, так и на улице.

Преимущества

- Ризолит™ 1250 значительно снижает поглощение поверхностью влаги, жиров и масел. Повышает гладкость, улучшает убираемость.

Документация

ТУ 20.30.12-007-0143664003-2018

Система применения

Защитный лак применяется на минеральных основаниях после полировки с целью уменьшения водопоглощения, проникновения загрязнений, улучшения гладкости и убираемости поверхностей.

Ограничения

- Бетонное основание (цементно-песчаная стяжка) до нанесения должна иметь возраст не менее 28 суток.
- Минимальная температура нанесения +10°C.
- Максимальная температура нанесения +30°C.
- Отключайте отопление полов во время проведения работ.
- Не подвергайте воздействию прямых солнечных лучей.
- Не допускайте контакта обработанной поверхности с водой до полного затвердевания продукта.

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть без повреждений, чистой, сухой (влажность не более 4%), без следов цементного молока, грязи, масла, не содержать непрочные или прилипшие частицы. Прочность основания на сжатие не менее 20 МПа. Поверхность рекомендуется фрезеровать, шлифовать и обеспылить перед нанесением, а пористые участки, раковины, выбоины и трещины должны быть предварительно отремонтированы.

Нанесение

Для определения расхода материала следует выполнить пробное нанесение, используя при этом отдельную аналогичную поверхность. Нанесите материал с помощью распылителя на поверхность и распределите шваброй из микрофибры с коротким ворсом. Второй слой рекомендуется накладывать на очень гигроскопичные поверхности или для усиления защиты. Необходимо насытить обрабатываемую поверхность продуктом (легкая масляная пленка). На поверхности образуется однородная глянцевая пленка. Подсушивать продукт не допустимо. Время высыхания составляет приблизительно 8-12 часов. Время высыхания зависит от температуры, влажности окружающей среды и гигроскопичности поверхности.

Ориентировочный расход:

- шлифованная /полированная бетонная поверхность 20-35 г/м² или 30-50 м²/литр,
- заглаженная бетонная поверхность 35-50 г/м² или 20-30 м²/литр.

Технические данные

Внешний вид	Прозрачная бесцветная жидкость.
Упаковка	Пластиковые канистры весом 1 и 10 кг.

Физические данные

Вязкость условная	B3-2, сек	46 - 60
Плотность г/см ³		0,9 - 0,96

Химическая стойкость

Стоек к воздействию воды, щелочей, минеральных масел, бензина, спиртов.

Хранение

Хранить в сухом прохладном помещении.

Не допускать прямого воздействия солнечных лучей. Ёмкости с частично использованным материалом должны быть плотно закрыты.

Гарантийный срок

12 месяцев с момента выпуска при рекомендованных условиях хранения в заводской упаковке.

Меры безопасности

Продукт содержит нефтяной сольвет.

Ризолит™ 1250 пожароопасен. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. Может вызвать сонливость и головокружение. Беречь от искр, открытого огня, горячих поверхностей. Не курить. Не вдыхать пары, дым, газ, пары, аэрозоли. Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.

Принимать меры предосторожности против статического разряда.

Продукт может вызвать раздражение у людей с чувствительной кожей. Перед началом работ нанесите защитный крем на открытые участки кожи. Необходимо использовать защитную одежду, перчатки и очки.

Если материал случайно попал в глаза, органы дыхания, на кожные покровы немедленно промойте теплой водой и обратитесь к врачу.

Очистка инструмента

Для очистки не затвердевшего материала промыть инструменты растворителем или спиртом. Применение пятновыводителей или ацетона не допускается. Застывший материал можно удалить механически.

Информация приведенная в настоящем документе основана на обобщенном техническом и практическом опыте. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, Производитель не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Технические характеристики материала и его комплектация, приведенные здесь, могут изменяться Производителем без предварительного объявления.

Для обращений, предложений и рекламаций: proposal@cmt-product.ru.