



## Granitlakk S

Износостойкий лак для камня

- ✓ Полуматовый
- ✓ Органоразбавимый
- ✓ Атмосферостойкий
- ✓ Эффект мокрого камня
- ✓ Подходит для тротуарных плиток



Описание	
Свойства	<p>Органоразбавимый лак на основе специальных орагно растворимых акриловых смол для декоративно-защитной отделки каменных поверхностей.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Глубоко проникает.</li> <li>✓ Прекрасная адгезия к плотным и плохо впитывающим материалам.</li> <li>✓ Легкий шелковистый блеск подчеркивает красоту натурального и искусственного камня.</li> <li>✓ Создает эффект «мокрого камня».</li> <li>✓ Обладает высокой стойкостью к действию климатических факторов и выветриванию.</li> <li>✓ Сохраняет паропроницаемость поверхности.</li> <li>✓ Повышает водоотталкивающие свойства обработанной поверхности.</li> <li>✓ Износостойкий, хорошо выдерживает нагрузки на истирание (подходит для тротуарных плиток).</li> <li>✓ Быстро высыхает.</li> <li>✓ На основе высокоочищенных растворителей, имеет слабый запах.</li> </ul> <p>Предельно допустимое содержание ЛОС для продукта (подгруппа h) 750 г/л. Максимальное содержание ЛОС в продукте &lt;750 г/л</p> <p><b>Блеск:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• полуматовый (около 30) по ISO 2813.</li> </ul>
Назначение	<p>Для защиты от неблагоприятных атмосферных воздействий и декоративной отделки различных минеральных поверхностей.</p> <p>Объекты применения: элементы фасадов и оград, каменные террасы и тротуары и фасадная плитка, настенная и напольная плитка, облицовка каминов, элементы декора помещений и т.д.</p> <p>Не предназначен для глазурованных и полированных поверхностей.</p> <p>Не применять для облицовочного кирпича с проблемами высолов.</p> <p>Не использовать на фасадах в случае нарушения отсечной гидроизоляции между фундаментом и стенами.</p> <p>Для внутренних и наружных работ.</p>
Типы поверхностей под окраску	Поверхности из природного и искусственного камня, кирпича, бетона, клинкера, штукатурки.

Стандарты качества	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ISO 2813 – методики измерений параметров блеска.</li> <li>✓ ЛОС (летучие органические соединения) – содержание в соответствии с директивой Европейского Союза 2004/42/CE</li> <li>✓ Качество продукции и обслуживания гарантируется системой управления качества окружающей средой, охраной здоровья и безопасностью труда в соответствии со стандартом ISO 9001: 2008; ISO 14001: 2015 и OHSAS 18001: 2007.</li> </ul>
Технические характеристики	
Подготовка поверхности перед окраской	Поверхность должна быть прочной, сухой и очищенной от высолов, песка, пыли, грязи, масла и жира. Ранее окрашенные поверхности необходимо очистить от старого отслаивающегося материала, зачистить шкуркой и промыть водой. Места, пораженные плесенью или мхом, должны быть тщательно очищены механически и обработаны средством Biotol E или Biotol Spray, промыты водой и высушенны.
Нанесение	Работы не рекомендуется проводить при прямом солнечном свете, сквозняках и повышенной температуре. Лак тщательно перемешать перед применением. Наносить при температуре поверхности, воздуха и лака не ниже +10°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. Для получения эффекта «мокрого камня» на умеренно впитывающей поверхности достаточно одного слоя лака, а при обработке пористых поверхностей через 2 часа нанести второй слой лака. При необходимости разбавить до 25% по объему соответствующим разбавителем (уайт-спирит, сольвент, ксиол, скипидар). Каменные поверхности, подвергающиеся сильным атмосферным воздействиям или интенсивному механическому износу, рекомендуется обрабатывать лаком ежегодно.
Уход за окрашенной поверхностью	Для мытья окрашенной поверхности рекомендуем использовать воду, нейтральные и средней щелочности моющие средства (рН до 9). Не использовать органические растворители, абразивные чистящие средства, а также жесткие губки и щетки.
Цвет	Прозрачный.
Расход	8...10 м <sup>2</sup> /л. Расход лака зависит от типа поверхности.
Разбавитель/растворитель	Уайт-спирит, сольвент, ксиол, скипидар до 25%.
Время высыхания	Для второго слоя: 2 часа. Полное: 24 часа при 20°C и относительной влажности воздуха 80%.
Рабочие инструменты	Кисть, валик, тампон.
Очистка инструментов	По окончании работ промыть растворителем (уайт-спирит, сольвент), а затем водой с мылом.
Состав	Акриловая смола, уайт-спирит, ксиол, пластификатор.
Информация	
Морозостойкость	Является.
Гарантийный срок хранения	2 года.
Условия хранения	Хранить под замком. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Хранить в прохладном, хорошо вентилируемом месте при температуре до +30°C. Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
Меры предосторожности	 <p><b>Опасно.</b> Вредно при попадании на кожу. Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути. Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Поражает органы в результате многократного или продолжительного воздействия. Содержит: углеводороды C10-C13, н-алканы, изоалканы, циклические углеводороды, &lt;2% ароматических углеводородов; углеводороды C9-C12, н-алканы, изоалканы, циклические углеводороды, &lt;2% ароматических углеводородов; диметилбензол (смесь изомеров) (CAS: 1330-20-7); этилбензол (CAS: 100-41-4). Повторяющееся воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи. Содержит изобутилметакрилат. Может вызывать аллергическую реакцию. Не вдыхать пыль/дым/газ/туман/пары/вещество в распылённом состоянии. Использовать защитные перчатки/спецодежду/ средства защиты глаз/лица. ПРИ ПРОГЛАТИВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к специалисту/ терапевту. Не вызывать рвоту. ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду, промыть кожу водой/под душем. ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак. При пожаре: Использовать порошковый огнетушитель класса АВС. Держать в месте, недоступном для детей.</p>
Утилизация	Не выливать в канализацию. Не допускать попадания в окружающую среду. Упаковку, сухие обычные и опасные жидкие отходы утилизировать в соответствии с местным законодательством.
Плотность	0,82 кг/л.
Объем/масса	1 л – 3 л – 10 л