

# Штукатурка Альсилайт

Легкая силикатная минеральная штукатурка для фасадов

<b>Область применения</b>	Легкая силикатная минеральная штукатурка по DIN 18550 для поверхностных структур в фасадных системах alsecco. Не применять на площадях, подверженных сильным механическим нагрузкам.	
	Армирующий слой	арматоп МП арматоп А арматоп Л арматоп АКС штукатурная смесь В
	Структурный слой	3 варианта для различных структур поверхности  Альсилайт F - гладкая шлифованная структура Альсилайт R - рифленая структура Альсилайт Т - структура с выцарапанным рисунком
<b>Свойства продукта</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ экономичность за счет минимального расхода материала и скорости обработки</li> <li>■ исключительно надежная и простая обработка благодаря легким добавкам</li> <li>■ водоотталкивающие свойства</li> <li>■ высокая паропроницаемость</li> <li>■ хорошая сцепляемость на всех минеральных основаниях</li> <li>■ высокая трещиностойкость</li> <li>■ высокая погодоустойчивость</li> </ul>	
<b>Технические характеристики</b>	Связующая база	Минеральное связующее средство по DIN 1060 и DIN 1164 с силикатными добавками
	Объемная плотность в застывшем виде	Альсилайт F $\gamma$ : ок. 0,8 г/см <sup>3</sup> Альсилайт R $\gamma$ : ок. 1,1 г/см <sup>3</sup> Альсилайт Т $\gamma$ : ок. 1,4 г/см <sup>3</sup>
	Диффузионно-эквивалентная толщина воздушной прослойки	$s_d \leq 0,1$ м по DIN 52615 Предельное значение: $s_d \leq 2,0$ м
	Капиллярное водопоглощение	$w$ : ок. 0,2 кг / (м <sup>2</sup> h <sup>1/2</sup> ) по DIN 52617 Предельное значение: $w \leq 1,0$ кг / (м <sup>2</sup> h <sup>1/2</sup> )



<b>Способ применения</b>	Подготовительные работы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- обклеить защитной пленкой оконные отливы и выступающие элементы</li> <li>- тщательно укрыть стекло, керамику, кафель натуральный камень, лакированные и анодированные поверхности</li> </ul>								
	Подготовка основания	<ul style="list-style-type: none"> <li>- очистить, выровнять, удалить субстанции, снижающие адгезивность</li> <li>- штукатурка нижнего слоя должна равномерно просохнуть во избежание изменений цвета штукатурки верхнего слоя</li> </ul>								
Подготовка раствора	Альсилайт F		- мешок 25 кг в 10 л воды							
	Альсилайт R	2,0 мм 3,0 мм 4,0 мм	- мешок 25 кг в 7,5 л воды - мешок 25 кг в 7,0 л воды - мешок 25 кг в 6,5 л воды							
	Альсилайт T	2,0 мм 3,0 мм 4,0 мм 5,0 мм	- мешок 25 кг в 7,5 л воды - мешок 25 кг в 8,0 л воды - мешок 25 кг в 6,5 л воды - мешок 25 кг в 8,5 л воды							
Размешивать с помощью электромиксера или вручную										
Обработка	<ul style="list-style-type: none"> <li>- во избежание образования пятен на цветных штукатурках основание должно быть равномерно высушенным</li> </ul>									
	<p><b>Возможности обработки</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Штукатурка</th> <th>Обработка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Альсилайт F</td> <td>Затереть с помощью губчатого бруска или структурировать с помощью мастерка</td> </tr> <tr> <td>Альсилайт R</td> <td>Структурировать горизонтальными, вертикальными или круговыми движениями с помощью деревянного или пластмассового шпателя или мастерка</td> </tr> <tr> <td>Альсилайт T</td> <td>Затереть круговыми движениями с помощью пластмассового шпателя</td> </tr> </tbody> </table> <p>Дополнительное нанесение краски Альсиколор Кваттро существенно снижает риск поражения микроорганизмами</p>			Штукатурка	Обработка	Альсилайт F	Затереть с помощью губчатого бруска или структурировать с помощью мастерка	Альсилайт R	Структурировать горизонтальными, вертикальными или круговыми движениями с помощью деревянного или пластмассового шпателя или мастерка	Альсилайт T
Штукатурка	Обработка									
Альсилайт F	Затереть с помощью губчатого бруска или структурировать с помощью мастерка									
Альсилайт R	Структурировать горизонтальными, вертикальными или круговыми движениями с помощью деревянного или пластмассового шпателя или мастерка									
Альсилайт T	Затереть круговыми движениями с помощью пластмассового шпателя									
Расход	Альсилайт F		ок. 4,0 кг/м <sup>2</sup>							
	Альсилайт R	2,0 мм 3,0 мм 4,0 мм	ок. 2,1 кг/м <sup>2</sup> ок. 2,5 кг/м <sup>2</sup> ок. 3,0 кг/м <sup>2</sup>							
	Альсилайт T	2,0 мм 3,0 мм 4,0 мм 5,0 мм	ок. 2,3 кг/м <sup>2</sup> ок. 2,9 кг/м <sup>2</sup> ок. 3,8 кг/м <sup>2</sup> ок. 4,4 кг/м <sup>2</sup>							
Для определения оптимального расхода провести пробную покраску на объекте										



<b>Способ применения</b>	Толщина слоя	Альсилайт F Альсилайт R Альсилайт T	3 – 5 мм 2 – 4 мм 2 – 5 мм
	Погодные условия	<p>При обработке и высыхании температура воздуха должна быть не ниже + 3 °С.</p> <p>Не проводить работы при прямом солнечном облучении.</p> <p>В ветреную погоду время просыхания сокращается.</p> <p>Свежую штукатурку защищать от дождя и слишком быстрого высыхания.</p>	
	Время просыхания	ок. 2 – 5 дней, в зависимости от температуры и относительной влажности воздуха	
	Очистка инструмента	С помощью воды до высыхания раствора	
	Механическая переработка	Информация по запросу	
<b>Форма поставки</b>	Номер артикула	Альсилайт F Альсилайт R Альсилайт T	00124 01244 01229
	Упаковка	Бумажный мешок 25 кг нетто	
	Цвет	<p>Белый и подкрашенный</p> <p>Ввиду их специфических свойств при использовании подкрашенных минеральных штукатурок не всегда удается избежать отклонений от основного цвета и образования пятен.</p> <p>Для образования равномерного цветового тона при использовании подкрашенных штукатурок необходима, а при белой штукатурке рекомендуется дополнительная окраска в один слой выравнивающей краской.</p>	
<b>Прочие сведения</b>	Транспортировка	Не принадлежит к категории опасных грузов	
	Хранение	В закрытой оригинальной упаковке в сухом прохладном месте не менее 1 года	

Вышеприведенные данные соответствуют современному уровню наших знаний и базируются на многолетнем опыте и многочисленных тестах. Они являются дополнением к основам обработки и применения продуктов. Мы не можем предоставить гарантии по всем нашим рекомендациям по причине различных свойств оснований и множества конкретных условий применения и обработки, которые нам не известны. Рекомендации наших сотрудников, которые расходятся с документальными данными, требуют подтверждения в письменной форме. Мы сохраняем за собой право вносить изменения по техническим причинам и вследствие изменения строительных норм. Пожалуйста, обращайтесь за информацией по актуальным характеристикам продуктов к нашим специалистам.

PD 0308/0299