



StoTherm Vario

Комбинированная трудно-
воспламеняемая система
теплоизоляции фасада

Для тех, кто в качестве финишного покрытия предпочитает минеральные штукатурки и при этом не хочет отказываться от легкого органического утеплителя, StoTherm Vario является оптимальным решением. Вместе с тем, система прекрасно сочетается и со штукатурками на основе минеральных и искусственных смол. Недаром Vario означает «многообразие вариантов».



Учебный центр Марии Монтессори
Лейпциг-Грюнау, Германия
Проект: Ilg-Friebe-Nauber



Офисно-производственное здание
Хильден, Германия
Проект: Pagel + Henri



- 1 Клеящая масса
- 2 Утеплитель из пенополистирола
- 3 Крепление (не показано)
- 4 Армирующая масса
- 5 Промежуточное покрытие
- 6 Отделочное покрытие

Дочерняя компания

Sto AG в России:

119180 г. Москва,
ул. Большая Якиманка, 31
Тел.: (495) 974-1584/1163
Факс: (495) 974-1604
www.sto.ru
www.sto.com

Обзор системы StoTherm Vario

<p>Возможности использования</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Новое строительство и реконструируемые здания с определенными ограничениями по высоте • Типы стеновых оснований: бетон, известково-песчаный камень, кирпич, пористый бетон, панельные блоки (трехслойные панели), гладкая лицевая кладка • Деревянное домостроение • Неровности основания до 3 см • Толщина теплоизоляционного слоя до 400 мм или до 200 мм при использовании в качестве отделки керамики и натурального камня • Финишная отделка штукатуркой, керамикой, натуральным камнем и другими материалами
<p>Основные свойства</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Высокая сопротивляемость воздействию микроорганизмов, водорослей и грибов благодаря двухслойному защитному покрытию • Устойчивость к образованию трещин • Способность выдерживать механические нагрузки • Отличные теплоизоляционные свойства • Устойчивость к неблагоприятным климатическим воздействиям • Высокий показатель проницаемости пара и углекислого газа • Низкая степень пожароопасности • Защита от электромагнитного излучения (опция) • Самоочищение фасада по принципу «эффекта лотоса»® (опция)
<p>Отделка и оптика</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Минеральные и силикатные штукатурки • Выборочная цветовая гамма по палитре StoColor System • Коэффициент яркости > 20% (штукатурные системы) • Декоративные элементы и профили StoDeco • Русты StoDeco Bossen • Плитка из натурального камня Sto-Naturstein • Плитка из керамики от рекомендованных производителей • Клинкерные пояса от рекомендованных производителей
<p>Особенности применения</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Возможность механической подачи и нанесения с помощью техники StoSilo • Технология Stop&Go, исключающая отвердевание минеральных компонентов в системе механической подачи на время перерывов в работе • Многообразии фасадных решений
<p>Строительные допуски</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Соответствие европейским и/или местным нормам и правилам