

ИНФОЛИСТ

Tempsi GRANITO - это современный и экологичный материал для облицовки цокольной части дома. Благодаря своему дизайну отлично подходит как для реновации уже имеющихся сооружений, так и для широкого применения в новом строительстве. Отличительной способностью является высокая стойкость к различным климатическим факторам, а также сохранение первоначального вида в течении всего срока эксплуатации.

Условия установки:

Установка при помощи шурупов:

- Температура воздуха -30 °С - +50 °С
- Между фундаментом и слоем теплоизоляции не должно быть каналов для свободного движения воздуха. Пустоты заполнить Клей - пеной.
- Поверхность плиты должна быть чистой

Установка с Клей-пеной:

- Температура воздуха -5 °С - +30 °С, наилучший результат достигается при температуре +20 °С
- Поверхность плиты должна быть чистой

Преимущества

- Удобный формат
- Прост в установке
- Лёгко в обслуживании
- Влагостойкий
- Не плесневеет
- Устойчив к химии
- Огнестойкий
- Морозостойкий

Цветовое решение



Обслуживание

Для удаления , появившейся в ходе резки пыли, используется 10 - ый раствор уксуса. Загрязнение с поверхности плиты удаляють при помощи аппарата высокого давления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Размеры плиты	10 мм х	1250х3350 мм 1250х2600 мм
Объёмная масса согласно ČSN EN 310		1350 кг/ м ³
Прочность при изгибе		мин. 11,5 Н/ мм ²
Прочность на растяжение перпендикулярно к поверхности согласно ČSN EN 319		≥ 0,63 Н/ мм ²
Прочность на сжатие		15 Н/ мм ²
Расплаиваемость после циклического нахождения во влажной среде		мин. 0,41 МПа
Модуль упругости согласно ČSN EN 310		≥6800 МПа
Массовая равновесная влажность при +20° С и относительной влажности воздуха 50%		9,50%
Водопоглощение панелей при нахождении в воде в течение 24 часов		≤ 16 %
Разбухание по толщине при нахождении в воде в течение 24 часов		≤ 0,28 %
Линейное растяжение при изменении влажности воздуха с 30% до 85% при +20° С		≤ 0,122 %
Диффузия водяного пара		0,239 x 10 ⁻¹¹ с
Теплопроводность		~0,2 W/mK
Коэффициент теплового расширения		0,011 мм/м °С
Класс огнестойкости согласно норме EN 13501-1:2007		A2 – s1, d0
Морозостойкость в течении 100 циклов		RL = 0,97
Воздушная звукопроницаемость согласно норме ČSN EN 73 05 13		30 dB
Массовая активность Ra		22Бк/кг
Сопротивляемость против дугового пробоя высокого напряжения и низкой интенсивности согласно норме EN 61 621		мин. 143 сек толщине 10 мм

Допустимое отклонение	10 мм
Толщина, мм	+/- 0,7
Ширина, мм	+/- 5
Длина, мм	+/- 5
Вес, кг/м ²	14,20

Упаковка, складирование и транспорт

