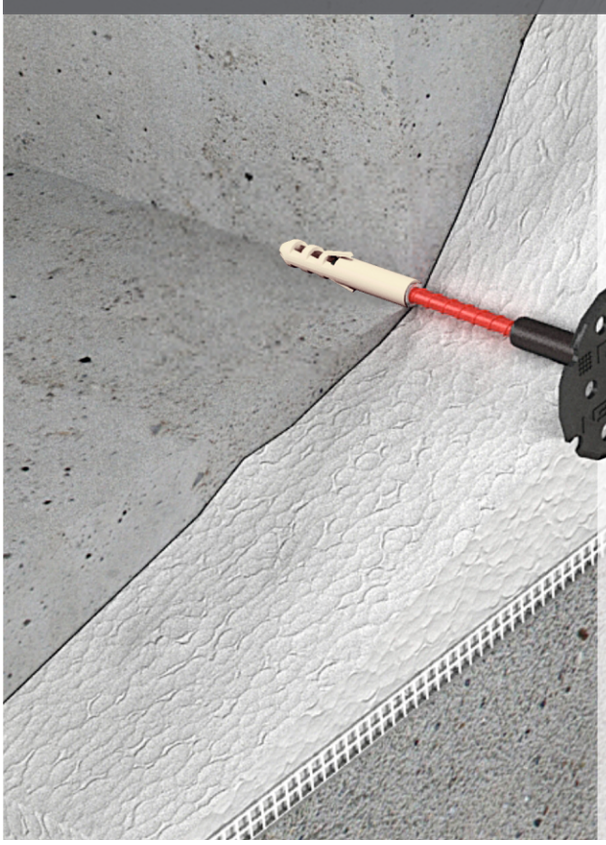
ГАЛЕН™
КОМПОЗИТЫ БУДУЩЕГО

ФАСАДНЫЙ ДЮБЕЛЬ THERMOSAVE®
ДЛЯ ШТУКАТУРНЫХ ФАСАДОВ



Назначение

Фасадные дюбели THERMOSAVE® предназначены для крепления теплоизоляционного слоя к различным видам строительного основания при монтаже различных фасадных систем, в том числе «мокрого типа» с тонкой штукатуркой.

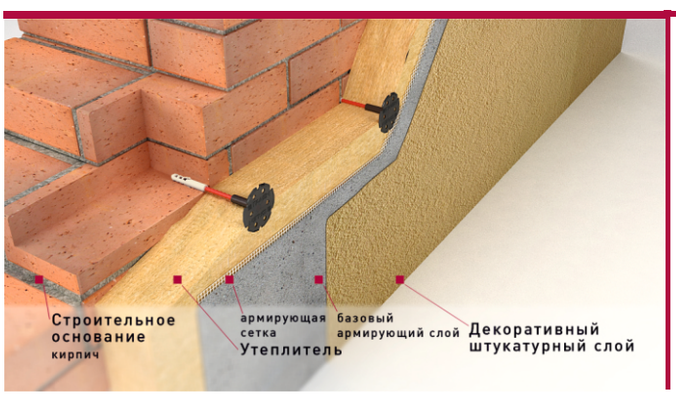
Конструкция

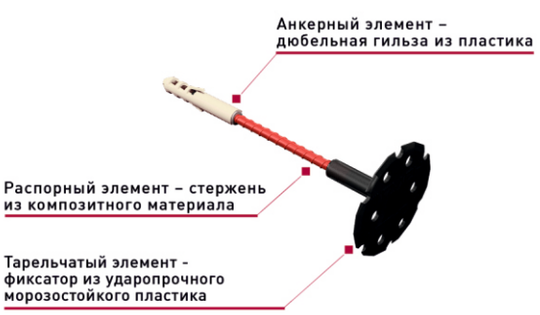
Дюбель THERMOSAVE® состоит из следующих элементов:

- анкерный элемент – дюбельная гильза из пластика;
- распорный элемент – стержень из композитного материала;
- тарельчатый элемент – фиксатор из ударопрочного морозостойкого пластика.

Условное обозначение

СДМ 100-6, где:
СДМ – строительный дюбель для «мокрого фасада»;
100 – длина дюбеля, мм;
6 – диаметр стержня, мм.





Как подобрать длину дюбеля

Длина дюбеля, мм: L = 60 + T, где:

60 - минимальная глубина анкеровки дюбеля в строительное основание, мм

T - толщина слоя утеплителя, мм

ГАЛЕН™
КОМПОЗИТЫ БУДУЩЕГО

ФАСАДНЫЙ ДЮБЕЛЬ THERMOSAVE®
ДЛЯ ШТУКАТУРНЫХ ФАСАДОВ

Технические характеристики

Длина дюбеля	от 90 до 300 мм
Диаметр стержня	6 мм
Длина анкерной части гильзы	45 мм, 60 мм
Диаметр тарельчатого элемента	60 мм
Прочность стержня при растяжении, не менее	1 000 МПа
Прочность стержня при изгибе, не менее	1 000 МПа
Усилие вырыва дюбеля из бетона В25, полнотелого кирпича, не менее	0,7 кН

Нормативная база

- Технические условия «Дюбели строительные забивные THERMOSAVE» ТУ 2296-024-13101102-2014
- Сертификат соответствия системы «Наносертифика» №РОСС RU.И750.НЖ04.000024

Преимущества

- ПРОЧНОСТЬ композитного материала обеспечивает увеличение надежности всей конструкции
- НИЗКАЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ композитного материала не позволяет дюбелю создавать «мостик холода» между стеной здания и внешней средой, сохраняет влажностный режим конструкции
- КОРРОЗИОННАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ композитного материала исключает возможность появления ржавых подтеков на стене, позволяет дюбелю сохранять физико-механические свойства в щелочной и тепло-влажной среде
- МОРОЗОСТОЙКОСТЬ пластика тарельчатого элемента дюбеля позволяет проводить монтажные работы при низких температурах
- ЖЕСТКОСТЬ И УДАРОПРОЧНОСТЬ пластика тарельчатого элемента дюбеля снижает вероятность создания эффекта «вывернутого зонта» и разрушения системы наружной теплоизоляции, а также позволяет уменьшить количество испорченных дюбелей
- СТАБИЛЬНО ВЫСОКОЕ УСИЛИЕ ВЫРЫВА из различных видов строительного основания

О компании

«Гален» - российский производитель современных композитных материалов для промышленно-гражданского строительства, электроэнергетики и дорожной отрасли. Разработчик и пионер внедрения базальтопластиковых технологий в России и Европе, лидер российского рынка строительных композитных материалов.

TÜVRheinland СЕРТИФИЦИРОВАНО
Система менеджмента ISO 9001:2015
www.tuv.com ID 9105048520

Добровольная сертификация

Российская Нанотехнологическая Продукция

© 2001 – 2019 Компания Гален