

ELEVAX V-3®

ELEVAX V-3® представляет собой готовый к использованию морозо-влагостойкий дисперсионный клей класса D2E в виде пасты на основе акриловых смол.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ELEVAX V-3® предназначен для **очень широкого диапазона применений** – для приклеивания/крепления таких материалов как: глазурованная плитка, керамогранит, мозайка, мрамор, гранит, керамика, фасадные плитки, кабанчик, на бетонных, пенобетонных, кирпичных стенах, на гипсовой штукатурке, гипсокартонных плитах, стяжках, **а также:** пробка, дерево, деревянная доска, деревянная мозайка, плиты деревянного происхождения (кухонные столешницы, стены, застройки/конструкции в ванной), на старые поверхности плитки, керамогранита, масляной краски, плиты ОСБ, ДСП, МДФ, ХДФ, КСБ, пенопласт, экструдированный пеностирол.

ELEVAX V-3® может применяться внутри, снаружи жилых домов, производственных и торговых объектов, на полы, стены, террасы, балконы, теплые полы.

Продукт безопасный для здоровья и внешней среды.

Внимание: В случае применения клея для приклеивания деревянных элементов, необходимо помнить, что содержащаяся в смеси влага при некоторых прочих неблагоприятных условиях (пересушенное дерево, тонкие закрепляемые элементы, излишнее количество нанесенного раствора) может вызывать изгиб данных элементов.

СВОЙСТВА

ELEVAX V-3® является однородной пастой позволяющей на немедленное применение и легкое хранение. ELEVAX V-3® обладает превосходными рабочими (технологическими) свойствами. Продукт легко наносится на основание с помощью гребенки, сохраняя структуру. Ему характерна способность хорошего увлажнения основания. **Клей обладает очень высокими параметрами адгезии, которые значительно превышают нормы и требования к дисперсионным клеям.** (Табл. согласно лабораторным исследованиям Исследовательской Лаборатории Строительных Материалов и Физики Строений г.Лодз)

Свойства	Итоги исследований клея ELEVAX V-3®	Требования по норме
Начальная адгезия	3,6 N/mm²	≥1,0 N/mm ²
Адгезия после полного цикла затвердевания	3,9 N/mm²	≥1,0 N/mm ²
Адгезия во время открытого высыхания	2,6 N/mm²	≥0,5 N/mm ² (> 30 минут от нанесения)
Адгезия после погружения в воде	1,3 N/mm²	≥0,5 N/mm ²
Адгезия в повышенной температуре	2,4 N/mm²	≥1 N/mm ²

Показатель времени открытого высыхания также превышает соответствующие минимальные нормовые показатели.

После полного цикла затвердевания клей образует структуру водостойкую, морозостойкую, для эксплуатации в температурном режиме от -25°C до $+60^{\circ}\text{C}$.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть ровным, прочным, несущим, очищенным от пыли, сажи, масла, жира, воска, извести и прочих загрязнений. С целью выравнивания основания следует применять доступные в продаже выравнивающие смеси. Выравнивание основания клеем неэкономно и не по технологии.

В случае сильно впитывающего основания, как например гипсовое, рекомендуется загрунтовать поверхность клеем ELEVAX V-3[®] разбавленным водой до консистенции жидкой сметаны. Поверхности с небольшими трещинами можно укрепить прошпаклевывая их разбавленным клеем ELEVAX V-3[®].

ПОДГОТОВКА КЛЕЯ И ИНСТРУМЕНТА

Клей ELEVAX V-3[®] не требует подготовки и является готовой к применению пастой. Внутри каждой упаковки под крышкой прилагается гребенка, с помощью которой можно наносить клей. Открыть пластмассовую крышку и прозрачную пленку под которой упакован клей. Пленку не удалять – после работы следует ней закрыть неизрасходованный клей для последующих применений.

ПРИКЛЕИВАНИЕ ПЛИТКИ И ДРУГИХ ЭЛЕМЕНТОВ

Приклеивание должно выполняться в температуре окружающей среды от $+4^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$. Клей ELEVAX V-3[®] наносится на подготовленное основание с помощью гребенки. Одноразово необходимо нанести такое количество клея, чтобы было возможно приклеить элементы не позднее чем 20-25 минут спустя от нанесения клея. Необходимо отметить, что чем раньше плитки будут приклеены на подготовленный слой клея, тем крепление будет прочнее. Время корректировки размещения плитки составляет с 20 минут по 1 час, в зависимости от толщины слоя клея. Облицовка пригодна к эксплуатации не раньше чем спустя 24 часа с момента приклеивания плитки, а полная прочность достигается спустя 3 дня. Также на 3 день можно провести затирку швов в плитке используя доступные затирки. Полное затвердевание акриловой смолы длится 3-4 недели. Данная информация важна прежде всего относительно использования в мокрых помещениях и снаружи, так как соединение в течение первых четырех недель не должно подвергаться влиянию отрицательных температур, а также постоянному воздействию воды. Инструмент необходимо вымыть чистой водой непосредственно после его использования.

УПАКОВКА

Клей ELEVAX V-3[®] упакован в эстетичные, плотно закрытые пластмассовые ведра весом 0,8 кг; 1,5 кг; 4,0 кг; 8,0 кг; 16,0 кг. ELEVAX V-3[®] доступен также в пластмассовых картушах весом 0,45 kg.

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

ELEVAX V-3[®] следует хранить в температуре от +4⁰С до +25⁰С в закрытой заводской упаковке. Срок хранения в заводской, плотно закрытой упаковке составляет 24 месяца.

В случае частичного использования, остающее внутри упаковки количество клея необходимо плотно закрыть прозрачной пленкой находящейся под крышкой ведра и затем плотно закрыть крышку. В таком виде можно хранить до следующего использования.

РАСХОД

В случае крепления плит, плиток, итп.:

0,6 – 1,0 кг/ м² – гладкие плитки (пробка, пенопласт) на гладких основаниях (гипс, дерево)

1,2 - 1,6 кг/ м² – для настенных плиток на бетонном основании, штукатурке, итп.

1,6 – 2,5 кг/ м² – для напольных плиток и плит и наружных облицовок.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Клей ELEVAX V-3[®] основан на водных растворах акриловых смол и других компонентов новейшей генерации полностью безопасных для здоровья. Клей ELEVAX V-3[®] производится согласно европейской норме PN-EN 12004+A1:2012 и выполняет требования классификации дисперсионного клея D2E для керамических плиток, натурального камня и других облицовочных материалов для внутренних и наружных применений на полах и стенах.

Производитель:

ELEVAX Sp. z o.o.

ul. Kupiecka 11

03-046 Warszawa, Polska

tel. +48 22 811 82 42

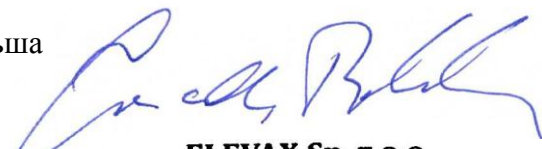
ООО Элевакс

ул. Купецка 11

03-046 Варшава, Польша

тел. +48 22 811 82 42

Варшава, 29.08.2017



ELEVAX Sp. z o.o.
ul. Kupiecka 11
03-046 Warszawa
NIP: 524-22-10-407