

Q Клей для ПВХ

greenteQ Клей для ПВХ предназначен для быстрого склеивания конструкций, состоящих из элементов из жесткого ПВХ.

Свойства:

greenteQ Клей для ПВХ используется на профильных предприятиях:

при монтаже окон для приклеивания дополнительных профилей, таких как водоотбойники, водоотливы, планки нащельников и рольставней.

при сантехнических работах для приклеивания труб, водосточных желобов и т.п.

при монтаже выставочного оборудования и вывесок для склеивания конструкций, состоящих из плит из жесткого интегрального пенопласта из жесткого ПВХ.

greenteQ Клей для ПВХ отличается хорошей устойчивостью к температурному воздействию и чрезвычайной устойчивостью к воздействию УФ-лучей. greenteQ Клей для ПВХ обладает устойчивостью к погодным воздействиям, которая необходима для его применения при монтаже окон в соответствии с директивой RAL 716/1, часть 1, раздел 3.2.5; т.е. не происходит пожелтения клея.

Изображение продукции:



Технические данные:

Основа:	диффузионный клей, растворитель на основе полимеров винилхлорида
Цвет greenteQ Клея для ПВХ (застывшая пленка)	белый, прозрачный
Особенности пленки greenteQ Клея для ПВХ (застывшая пленка)	вязкая, ударопрочная
Вязкость	4000 мПа*с
Плотность (согласно EN 542 при температуре +20°C)	около 0,99 г/см³
Открытое время (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 50%, наносимое количество 150 мкм-стекло)	около 60 с
Функциональная твердость (при склеивании ненапряженных реек)	от 2 до 4 мин
Время отверждения (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 50%; диффузия остатка растворителя может продолжаться в течение 8 недель)	около 24 ч (~90%)
Минимальная температура при обработке	от +5°C
Точка воспламенения	-14°C
Температура воспламенения	+212°C

Подготовка к работе:

Перед склеиванием необходимо очистить склеиваемые поверхности от грязи, обезжирить и высушить, удалить прочие загрязнения с помощью

greenteQ Очистителя для ПВХ 20 или greenteQ Очистителя для ПВХ 10. Используемые салфетки должны быть нелиняющими и неворсистыми.

Обработка:

greenteQ Клей для ПВХ из тубы нанести (волнообразно) непосредственно на склеиваемую поверхность с одной стороны. Склеиваемые детали в течение «открытого времени» (от 30 до макс. 60 с) необходимо совместить и зафиксировать или, соответственно, крепко прижать друг к другу до достижения требуемой функциональной прочности. Способность выдерживать рабочие нагрузки достигается через 16 часов, полное затвердевание клеевого шва в зависимости от условий может продолжаться до 8 недель.

Мы рекомендуем для улучшения прочности сцепления перед склеиванием очистить поверхности с помощью очистителей из ассортимента greenteQ.

При приклеивании дополнительных профилей (приклеиваемая поверхность: твердый ПВХ) на поверхности, кашированные пленкой «Renolit», необходимо следить за тем, чтобы дополнительные профили плотно прилегали к оконному профилю. Клей необходимо наносить в таком количестве, чтобы при стыковке дополнительных профилей из шва

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

greenteQ

КЛЕЙ - Клей для ПВХ

Издание от 12/2010 | www.vbh.de

Указания по использованию, эксплуатационные параметры и паспортные данные изделий, а также прочие технические данные, относящиеся к нашим изделиям серии greenteQ, являются общими рекомендациями. Они служат только для того, чтобы описать эксплуатационные параметры и свойства наших продуктов, и не являются гарантией в соответствии с § 443 BGB (Гражданский кодекс). Вследствие многообразных возможностей применения изделия пользователь обязан проверить, подходит ли оно для его цели применения. Наши советы, касающиеся техники применения изделия, данные в устной, письменной форме и форме эксперимента, служат только для вашей информации и абсолютно ни к чему не обязывают.

Q Клей для ПВХ

greenteQ Клей для ПВХ предназначен для быстрого склеивания конструкций, состоящих из элементов из жесткого ПВХ.

Обработка:



не вытекал излишний клей. Приклеенные дополнительные профили в течение одной недели нельзя подвергать воздействию повышенных температур и солнечных лучей ($> +25^{\circ}\text{C}$). Несоблюдение этих условий может вызвать образование пузырьков в акриловом слое!

Расход клея при склеивании реек:

ширина склеиваемой поверхности 20 мм около 8 г/пог. м

ширина склеиваемой поверхности 40 мм около 16 г/пог. м

«Открытое время», а также необходимое время прижима в каждом конкретном случае может быть точно определено только с помощью проведения самостоятельных испытаний, так как оно сильно зависит от

материала, температуры, наносимого количества, влажности воздуха, влажности материала, толщины клеевой пленки, давления прижима и других критериев. Как правило, к ориентировочным значениям предусмотрены соответствующие поправочные коэффициенты.

- Клей непригоден для склеивания напорных труб.

- Диффузионные клеи обеспечивают силовое замыкание зазоров только $< 0,1 \text{ мм!}$

- Количество наносимого клея следует рассчитывать в зависимости от толщины материала, клей может «протечь»!

Очистка:



Для очистки рабочего инструмента от незатвердевшего greenteQ Клея для ПВХ рекомендуется использовать greenteQ Очиститель для ПВХ 10. Очистка металлических поверхностей от greenteQ Клея для ПВХ

осуществляется путем удаления застывшей клеевой пленки, т.к. она не сцепляется с металлами. Очистка профилей из твердого ПВХ от greenteQ Клея для ПВХ осуществляется после высыхания клея с помощью

Хранение и форма поставки:



Хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре от $+15^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$, беречь от воздействия прямых солнечных лучей. Срок хранения в запечатанной оригинальной упаковке составляет 24 месяца, в процессе хранения вязкость клея повышается.

Перед употреблением хорошо перемешать!

Оригинальная упаковка: 200 г туба с алюминиевой мембраной.

Единица поставки: 30 или 50 туб в картонной коробке с ячейками.

Указание по безопасности:



См. паспорт безопасности greenteQ Клея для ПВХ.

Важные указания:



greenteQ Клей для ПВХ непригоден для приклеивания пленки «Renolit»!

Общие указания:



Все предыдущие издания после публикации настоящей памятки утрачивают силу.

greenteQ

КЛЕЙ - Клей для ПВХ | Издание от 12/2010 | www.vbh.de

Указания по использованию, эксплуатационные параметры и паспортные данные изделий, а также прочие технические данные, относящиеся к нашим изделиям серии greenteQ, являются общими рекомендациями. Они служат только для того, чтобы описать эксплуатационные параметры и свойства наших продуктов, и не являются гарантией в соответствии с § 443 BGB (Гражданский кодекс). Вследствие многообразных возможностей применения изделия пользователь обязан проверить, подходит ли оно для его цели применения. Наши советы, касающиеся техники применения изделия, данные в устной, письменной форме и форме эксперимента, служат только для вашей информации и абсолютно ни к чему не обязывают.