

Обязательно прочитайте эту инструкцию перед началом работ по склейке мембраны ПВХ!

СКЛЕИВАНИЕ ПЛЕНКИ ПВХ ДЛЯ ПРУДОВ при помощи обезжиривателя и клея для труб и пленок ПВХ Tangit PVC-U

Использование пленочного покрытия из ПВХ позволит создать водоем легко и просто! Прудовая пленка из ПВХ (поливинилхлорида) - самый распространенный материал для устройства водоемов в Европе и США.

Преимущества пленочных водоемов

- Простота укладки и монтажа пленки, легкий ремонт;
- Экономичность (конкурентная стоимость) как самого материала, так и работ по его монтажу;
- Возможность изменять конфигурацию водоема после его сооружения и эксплуатации;
- Экологичность;
- Возможность создания разнообразных по своему стилю водоемов;
- Обеспечение надежной гидроизоляции на долгие годы;
- Легкий демонтаж и утилизация пленки.

Особенности ПВХ пленки Heissner

- Легко укладывается при температуре выше 15°;
- Устойчива к воздействию УФ лучей, низких температур (морозостойкая);
- Склеивается клеем ПВХ.
- Подходит для прудов с содержанием рыб.
- Устойчива к прорастанию корней растений и обладает высокой прочностью на разрыв;
- Гарантия качества – 10 лет, или 20 лет при использовании с геотекстильным полотном.



При устройстве пленочного водоема рекомендуется

СОВЕТ

- Обязательно использовать геотекстиль или другие защитные материалы (кокосовое полотно и т.п.) для укладки под пленку;
- Для придания водоему натурального вида рекомендуется поверх пленки уложить еще слой защитного материала и засыпать поверх него грунт, песок, щебень или уложить камни с гладкими краями;
- Даже при устройстве бетонного водоема **ОБЯЗАТЕЛЬНО** использовать гидроизоляционную пленку;
- Укладывать пленку в готовый котлован единым полотном, не вырезая, не выкраивая складки, а заминать их и фиксировать камнями;
- Воду из пруда на зиму не сливать, а немного приспускать, чтобы избежать его переполнения в период таяния снега.

Стандартные размеры пленки ПВХ фирмы Heissner

	Толщина, мм	Ширина, м	Длина в рулоне, м
Черная пленка ПВХ	0,5	4	50
	0,5	6	40
	0,5	8	30
	1,0	6	25
	1,0	8	20

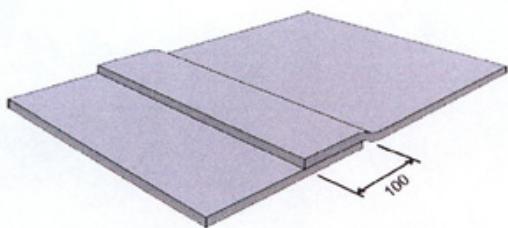
Выбор пленки ПВХ в зависимости от глубины и величины водоема

Толщина, мм	Глубина при укладке без нетканого материала	Глубина при укладке с полотном 250-300 г/м ²
0,5	0,5-0,70 м	1,00-1,20 м
1,0	0,90-1,00 м	1,20 -1,50 м

При склейке пленки при помощи обезжиривателя и клея для труб и пленок ПВХ Tangit следуйте настоящей инструкции

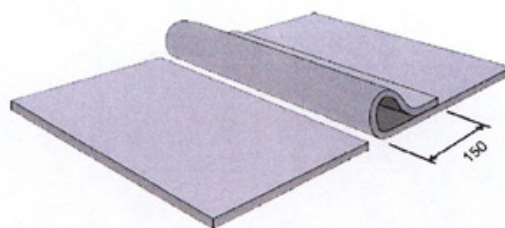
Перед началом работы хорошо перемешайте клей. Если вы храните клей и обезжириватель при температуре 10 °С и ниже, перед использованием доведите их температуру до уровня комнатной.

1-й шаг



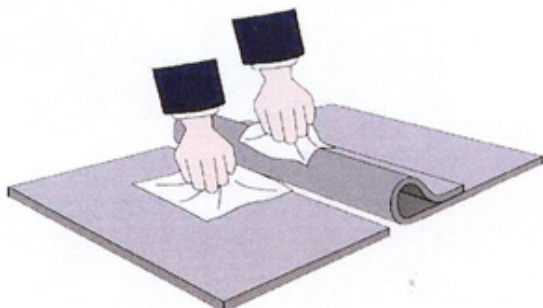
Разместите листы пленки один над другим с минимальным перехлестом в 10 см. Полотна должны быть уложены без натяжения, с широкими сгибами.

2-й шаг



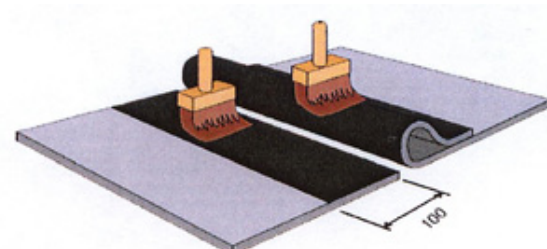
Отверните изнанку ПВХ пленку.

3-й шаг



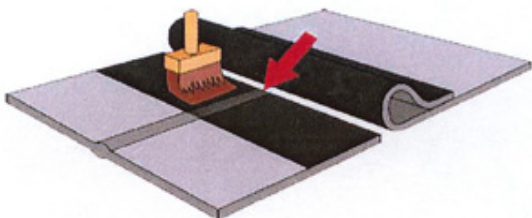
Очистите область шва. Поверхность, на которую будет наноситься клей должна быть чистой. Обработайте стыки при помощи обезжиривателя чистой х/б тряпкой.

4-й шаг



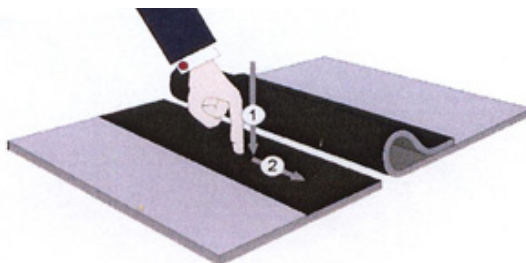
Нанесите клей Tangit. Наносите клей толстым, ровным, гладким слоем - одновременно на обе поверхности с помощью покрасочной кисти, стойкой к действию растворителей, шириной от 30 до 50 мм. Двигайтесь по шву очень быстро или, наоборот, производите склейку поэтапно (по метру).

5-й шаг



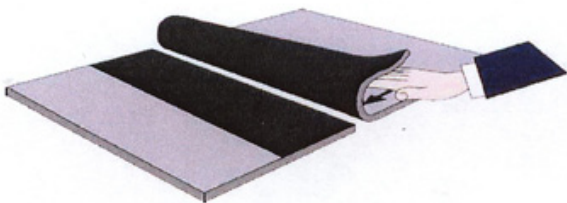
Добавьте дополнительный клей на перехлёсты шва. Не производите круговых движений при нанесении клея, не используйте ролик!

6-й шаг



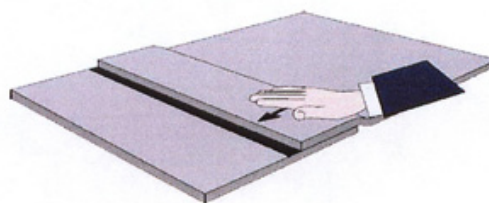
Дайте поверхности подсохнуть до липкого состояния. Проводите оба теста в середине шва, а не по краям. В холодную погоду может произойти увлажнение клея во время высыхания его растворителей.

7-й шаг



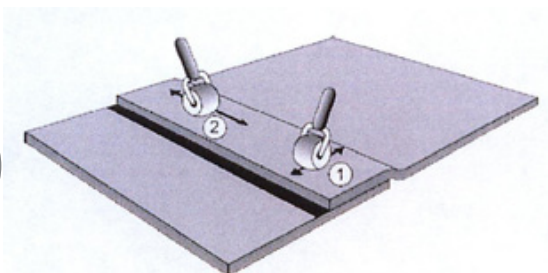
Наложите верхний слой ПВХ пленки на нижний.

8-й шаг



Пригладьте верхний слой по всей длине шва.

9-й шаг



Прокатайте шов роликом для удаления пузырей и складок. Подождите как минимум 24 часа после склейки прежде, чем наполнить водоем водой.

Несколько дополнительных замечаний по использованию клея и обезжиривателя:

- Существуют определенные нормы расхода, которым необходимо следовать. Уменьшение толщины клея и отказ от использования обезжиривателя не допускаются.
- Нанесенный клей сохнет быстро, в то время как его толстые слои будут сохнуть медленнее. Поэтому клей должен наноситься равномерно, во избежание «смешанного» результата. Размазывание тонким слоем и разбавление клея не допускается.
- Приблизительное время полимеризации шва - 6 часов. Использование рекомендуется через 24 часа.

При соблюдении инструкции по склейке и монтажу пленки ПВХ ваш водоем будет долгое время радовать вас и ваших близких!

ВАЖНО

За дополнительной консультацией звоните по телефону горячей линии 8 (495) 505-18-23 или обращайтесь по электронной почте: info@btagroup.ru.

Благодарим за покупку!

Тангит PVC-U - клей для труб и пленок ПВХ для пруда 0,5 - 1 мм.

Назначение:

Предназначен для склеивания стойких к деформации сдвига соединений напорных труб (для воды и газа) и пленок ПВХ для пруда 0,5 - 1 мм.

Указания по применению:

- Предварительно с помощью обезжиривателя (очистителя) Tangit очистите склеиваемые материалы от жира и грязи.
- Тщательно перемешайте Тангит PVC-U.
- Нанесите ровный слой клея в продольном направлении сначала на внутреннюю сторону муфты , а затем на трубу, либо на оба склеиваемых полотна ПВХ пленки.
- Вставьте трубу в отверстие муфты до упора или, соответственно, на полную глубину, без вращения/покачивания; в случае склеивания ПВХ полотен необходимо наложить верхний слой на нижний и пригладить верхний слой по всей длине шва.
- Жестко удерживайте ее в течение нескольких секунд, до тех пор, пока клей не начнет подсыхать. В случае склеивания ПВХ пленок пригладить несколько раз для удаления пузырей и складок.
- Удалите избыток клея при помощи бумажной салфетки.
- В течение 5 минут после склейки трубы или ПВХ пленки не должны перемещаться, при температуре ниже плюс 10 °С - минимум в течение 15 минут.
- Заполнение трубопроводов и испытание под давлением или наполнение водоемов не должно производиться ранее, чем через 24 часа после проведения последней склейки.



Состав:

Твердый ПВХ, тетрагидрофуран, (стабилизированный ТГФ), метилэтилкетон, циклогексанон.

Условия безопасного использования и хранения:

- Легко воспламеняется! Работы производить в хорошо проветриваемом помещении. Избегать открытого огня, искр и источников воспламенения. Выключить электрическое оборудование.
- Не курить, не производить сварку.
- При работе с клеем Тангит PVC-U рекомендуется пользоваться защитными перчатками.
- Тщательно закрывать емкость после использования. Хранить только в оригинальной упаковке в хорошо вентилируемом месте, вдали от источников тепла, при температуре не выше плюс 35 °С.
- Не сбрасывать отходы в канализацию.

Инструкции по утилизации:

При утилизации жестяных банок с мусором, в них не должно быть остатков паров растворителя, а клеящий состав в емкостях должен быть полностью засохшим.

Срок хранения: 24 месяца с даты изготовления.

Дата изготовления: см. на упаковке.

Изготовитель: Хенкель АГ & Ко. КГаА, Хенкельштрассе, 67, Д-40191, Дюссельдорф, Германия.

Импортер и уполномоченная организация в РФ: ООО "Хенкель Рус", 107045, г. Москва, Колокольников пер., д. 11, тел.: +7 (495) 745 22 34, www.moment.ru.