



Не допускается хранение СИЗ от падения с высоты в одном помещении с химическими активными веществами.

Эксплуатация СИЗ от падения с высоты в страховочных, удерживающих системах, в системах доступа и позиционирования, системах спасения и эвакуации осуществляется в соответствии с Инструкцией по применению производителя и Правилами по охране труда при работе на высоте, действующими на территории РФ или же нормативными документами, действующими на территории государства, где используются указанные СИЗ.

СИЗ от падения с высоты должны соответствовать характеру и условиям выполняемых работ. Безопасность пользователя зависит от правильного подбора средств индивидуальной защиты; от умений и навыков корректного использования СИЗ; совместимости используемых СИЗ (совместимость – правильное использование СИЗ при взаимодействии с другими СИЗ). Применение несовместимых компонентов и подсистем может привести к непроизвольному расхождению, разрушению или нарушению функционирования систем обеспечения безопасности.

Перед использованием данного устройства в страховочной системе внимательно изучите инструкцию ко всем входящим в нее элементам, компонентам и подсистемам с целью убедиться в их совместимости между собой всех элементов комплектующей страховочной системы: страховочной привязи, соединительных элементов, стропов, средств защиты втягивающего типа, средств защиты ползункового типа, анкерных линий, анкерных устройств.

привязи, соединительных элементов, стропов, средств защиты втягивающего типа, средств защиты ползункового типа, анкерных линий, анкерных устройств.

Внимание! Каждое СИЗ от падения с высоты имеет ограничения по использованию. Не допускается применять данное устройство не в соответствии с его прямым назначением или в условиях его функциональных ограничений.

Для уменьшения риска травмирования пользователя СИЗ, оставшегося в состоянии зависания в страховочной системе после остановки падения, должен быть предусмотрен план эвакуационных мероприятий, позволяющих в максимально короткий срок (не более 10 минут) освободить его от зависания. Пользователь должен пройти подготовительный курс, направленный на освоение техник проведения спасательных работ для их применения в случае необходимости.

При установке анкерных точек в поверхность с коррозионным растрескиванием используйте анкерные устройства из нержавеющей стали.

Внимание! Не используйте вместе болты, гайки, шайбы и анкерные устройства из разных материалов.

Прочность анкерного устройства зависит от качества поверхности, в которую он установлен, и от качества установки. **Внимание!** Прочность анкера существенно снижается при установке в мягкую породу. В некоторых случаях необходимо использовать более длинные анкеры или анкеры другого типа и проводить испытания прочности непосредственно в месте установки.

Внимание! ООО "ВЕНТОПРО" не несет ответственность за неправильную установку анкерных устройств пользователем.

Установка и демонтаж

Перед установкой необходимо проверить состояние профнастила или сэндвич-панелей и прочность соединения между листами и структурными элементами (стропилами).

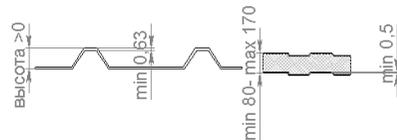
Указанные анкерные устройства могут быть установлены на профлист толщиной не менее 0,63 мм с неограниченной высотой профиля. Для сэндвич-панели толщина листа должна быть не менее 0,5 мм с каждой стороны листа.

Установка анкерного устройства по стропиле

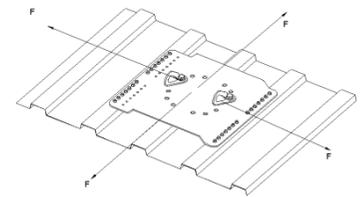
В месте установки анкерного устройства профлист должен быть закреплен на минимум 8 кровельных саморезов min 4,8 мм., или использовать другие подходящие крепежные элементы по всему периметру устройства. В этом случае крепежные элементы должны располагаться симметрично.

Установка анкерного устройства между стропилами

Расстояние между смежными стропилами не должно превышать 2,5 м. Профлисты должны быть установлены на обоих стропилах на минимум 8 саморезов min 4,8 мм. Для каждой стропилы.

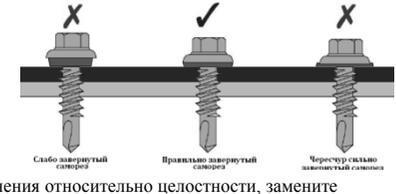


Для установки анкерного устройства на профлист используется 28 кровельных саморезов с шайбой (размер min/ 4,9x19). Саморезы должны быть плотно вкручены в посадочные отверстия в точке, но без срыва резьбы.



Для установки на сэндвич-панели используется 28 кровельных саморезов с шайбой подходящей длины. Саморезы должны быть плотно вкручены в посадочные отверстия в точке, но без срыва резьбы. Саморез должен выступать min. На 20 мм из нижнего края панели.

Для демонтажа открутите крепежные элементы и снимите анкерное устройство. Перед повторным использованием изделия проведите его детальный осмотр.



После приложения большой нагрузки (более 20 % от номинальной) необходимо провести визуальный осмотр анкерного устройства на предмет отсутствия трещин, деформации, вращения или движения анкерного устройства. Проверьте несущую поверхность вокруг анкера на наличие трещин и других повреждений. Если есть сомнения относительно целостности, замените анкерное устройство.

Любые изменения конструкции изделия, а также дополнения, модификации или ремонт запрещены. Температурный режим эксплуатации от минус 50 до плюс 50 °С.

Предэксплуатационная проверка

Перед каждым использованием все применяемые СИЗ должны пройти тщательную визуальную и тактильную проверку с целью убедиться в том, что они находятся в рабочем состоянии и функционируют должным образом. Должен быть проведен внешний осмотр места установки анкерного устройства.

Анкерные устройства должны быть проверены на отсутствие механических повреждений, не должны иметь следов коррозии и деформации.

В случае, если выявлены дефекты СИЗ при проверке перед использованием, его следует вывести из эксплуатации. Применение такого СИЗ без письменного разрешения компетентного лица запрещено. В случае возникновения сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к производителю или компетентному лицу.

Уход

Анкерное устройство, бывшее в употреблении, должно быть очищено от загрязнений и просушено.

Избегайте контакта с агрессивными веществами (кислотами, клеящими основами, грунтовками, краской, маслами, чистящими средствами и т. д.).

В случае использования в экстремальных условиях при воздействии, морской воды или частого механического воздействия, свойства изделия снижаются даже после короткого периода использования. В случае воздействия вышеперечисленных факторов может потребоваться более частая замена компонентов системы обеспечения безопасности на высоте.

Периодические инспекции и выбраковка СИЗ от падения с высоты

Помимо проведения проверки перед каждым применением, СИЗ от падения с высоты должны подвергаться периодическим проверкам компетентным лицом. Частота таких тщательных проверок определяется интенсивностью и условиями применения изделий, но должна проводиться не реже одного раза в 12 месяцев.

Периодические проверки могут проводиться только компетентным лицом или организацией, уполномоченной проводить проверки строго в соответствии с процедурами периодических проверок от производителя, а также самим производителем.

Для контроля применения СИЗ от падения с высоты, целесообразно знать историю его использования. История использования СИЗ от падения с высоты должна быть указана в журнале учета или документе по оборудованию (формуляре).

Результаты проверок в обязательном порядке заносятся в «Документ по оборудованию».