

**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА  
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (МИНСТРОЙ РОССИИ)**

г. Москва, ул.Садовая-Самотечная, д.10/23, стр.1

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО**

**О ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
НОВОЙ ПРОДУКЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ, ТРЕБОВАНИЯ К КОТОРЫМ  
НЕ РЕГЛАМЕНТИРОВАНЫ НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ ПОЛНОСТЬЮ  
ИЛИ ЧАСТИЧНО И ОТ КОТОРЫХ ЗАВИСЯТ БЕЗОПАСНОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

**№ 5623-18**

г. Москва

Выдано

“ 24 ” декабря 2018 г.

Настоящим техническим свидетельством подтверждается пригодность для применения в строительстве новой продукции указанного наименования.

Техническое свидетельство подготовлено с учетом обязательных требований строительных, санитарных, пожарных, промышленных, экологических, а также других норм безопасности, утвержденных в соответствии с действующим законодательством.

**ЗАЯВИТЕЛЬ**            АО “Хилти Дистрибьюшн Лтд”  
Россия, 141402, Московская обл., г. Химки, ул. Ленинградская, стр.25,  
комн.15.26, Бизнес-центр МЕВЕ one Khimki Plaza, 14 этаж  
Тел: (495) 792-52-52; e-mail: Russia@hilti.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**    HILTI Corporation Ltd. (Лихтенштейн)  
Feldkircherstrasse 100, FL - 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

**НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ**    Стальные распорные анкеры “Hilti” типа HST, HSL, HSA и HSV

**ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ** - анкеры состоят из шпильки с метрической резьбой и конусом, расклинивающейся клипсы, шайбы и гайки из углеродистой или коррозионностойкой стали. Геометрические параметры анкеров: диаметр – от 6 до 24 мм, длина - от 50 мм до 295 мм.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** - для крепления строительных материалов, изделий и оборудования к наружным и внутренним конструкциям зданий и сооружений различного назначения. Анкеры применяют в качестве крепления к основаниям из армированного или неармированного бетона класса прочности от В25 до В60.

**ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ** - рекомендуемые для выполнения предварительного расчета необходимого количества анкеров величины допускаемых вытягивающих нагрузок  $R_{rec}$  из бетона класса прочности В25 (без трещин / с трещинами) для анкеров HST и HSL – 4,3-47,6 кН / 2,4-31,0 кН; усилия на срез  $V_{rec}$  – 7,4-116,9 кН / 7,4-104,7 кН; для анкеров HSA и HSV –  $R_{rec}$  из бетона без трещин – 2,9-29,8 кН,  $V_{rec}$  – 3,2-52,5 кН, в зависимости от диаметра и типа анкера.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ, КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА** - соответствие конструкции, технологии производства и контроля качества требованиям нормативной документации, в том числе и обосновывающих техническое свидетельство материалов.

**ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА** - техническая документация HILTI Corporation Ltd. (Лихтенштейн), Европейские технические свидетельства, технические заключения и протоколы испытаний специализированных организаций, законодательные акты и нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение Федерального автономного учреждения “Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве” (ФАОУ “ФЦС”) от 15 ноября 2018 г. на 23 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до “ 24 ” декабря 2023 г.

Заместитель Министра  
строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Российской Федерации



Д.А.Волков

Зарегистрировано “ 24 ” декабря 2018 г., регистрационный № 5623-18,  
заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № 4005-13 от 19 июня 2013 г.

Пригодность продукции указанного наименования впервые была подтверждена техническим свидетельством № ТС-07-1358-06 от 19 апреля 2006 г.

В подлинности настоящего документа можно удостовериться по тел.: (495)647-15-80(доб. 56015), (495)133-01-57(доб.108)