

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

119435, г. Москва, Большая Пироговская ул., д. 23

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

№ 7222-25

г. Москва

Выдано

31 марта 2025 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,
Бизнес-центр «Mebe One Khimki Plaza»
Тел.: 8(800)700-52-52; e-mail: Russia@u-tech.ru

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

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ Стальные распорные анкеры HILTI типа HSL4, HST3, HST3-R, HST4 и HST4-R

ПРИНЦИПАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ - анкеры HILTI типа HSL4 состоят из стержневого элемента с метрической резьбой (резьбовой шпильки или болта), распорного конуса с внутренней резьбой, распорной гильзы, распорной втулки, демпфирующегося элемента из полиоксиметилена, гайки и шайбы, анкеры HILTI типа HST3, HST3-R, HST4 и HST4-R состоят из шпильки с метрической резьбой и конусом, расклинивающейся клипсы, шайбы и гайки. Анкеры изготавливаются из углеродистой оцинкованной (HSL4, HST3 и HST4) или коррозионностойкой стали (HST3-R и HST4-R). Геометрические параметры анкеров: диаметр – от M8 до M24, длина анкера – от 75 мм до 330 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 тяжелого бетона с трещинами и без трещин класса прочности от B15 до B60 (HST3 и HST3-R) и от B25 до B60 (HSL4, HST4 и HST4-R).

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ - для выполнения предварительного расчета необходимого количества анкеров нормативные вытягивающие нагрузки N_n : в бетоне без трещин класса В25 – от 12,0 кН до 100,0 кН, с трещинами – от 8,0 до 65,0 кН, в зависимости от марки, диаметра анкера и глубины анкеровки.

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 изготовителя, Европейские технические допуски, протоколы испытаний, заключения специализированных организаций, а также законодательные акты и нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение Федерального автономного учреждения «Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве» (ФАО «ФЦС») от 28 марта 2025 г. на 26 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до 31 марта 2027 г.

Директор
Федерального автономного учреждения
«Федеральный центр нормирования,
стандартизации и технической оценки
соответствия в строительстве»



А.В. Копытин

Зарегистрировано 31 марта 2025 г., регистрационный № 7222-25,
заменяет ранее действовавшие технические свидетельства № 6442-21 от 10 декабря 2021 г.,
№ 6443-21 от 10 декабря 2021 г.

Пригодность продукции указанного наименования впервые была подтверждена техническими свидетельствами № 5015-16 от 12 октября 2016 г., № 6192-21 от 10 февраля 2021 г.

Примечание: подписано директором ФАО «ФЦС» в соответствии с Приказом Минстроя России от 6 февраля 2025 г. № 65/пр

В подлинности настоящего документа можно удостовериться по тел.: (495)133-01-57 (доб.123, 108)

№ 0186