



Фибра полипропилен FV 16091

для объёмного армирования стяжки теплого пола

Специальная добавка для стяжки теплого пола. Повышает эластичность и прочность стяжки. Представляет собой волокна полипропилена, полученные путем "вытягивания" из расплава с охлаждением на воздухе. Волокна фибры FV 16091 обладают хорошей способностью к перемешиванию, благодаря чему она отлично распределяется по всему объёму стяжки теплого пола - происходит массовое микро армирование стяжки, которого невозможно достичь при использовании сетки из стальной проволоки. Кроме того, стальная сетка в контакте с пластиковыми трубами приводит к механическим повреждениям полимерных покрытий греющих трубопроводов в процессе их эксплуатации (процессы истирания трением вызваны линейным расширением греющих труб внутри системы теплый пол). Фиброволокно повышает прочностные характеристики стяжки, увеличивает её трещиностойкость, поэтому фибра рекомендована DIN 18560 к применению вместо стальной армирующей сетки, в системах отопления "теплый пол". Фибра полипропилен FV 16091, обладает высокой степенью устойчивости к щелочам, и химическим реагентам. Это инертный продукт, который отлично подходит для цементных и гипсовых смесей практически любого состава, являясь качественным, экологически чистым и долговечным строительным материалом.

Применение: Принцип действия фибры основан на создании пространственного армирования стяжки теплого пола равномерно распределёнными волокнами. Фибра армирует стяжку по всему объёму. Применение фибры экономит время монтажа и позволяет изготавливать покрытия, обладающие более высокими качественными характеристиками, чем те, которые изготавливались "по старинке" (с использованием металлической сетки).

Расход фибры FV 16091 при толщине стяжки в 46мм и содержании цемента в бетонной смеси 450 кг/м³ составит: 1 пакет / 21м² стяжки пола, или 1 пакет / 1м³ готовой смеси бетона.

Логистика: Фибра полипропилен FV 16091 производства компании "РУСТЕППОЛ" поставляется в картонных коробках по 20 пакетов из крафт-бумаги, 1 пакет = 3 дм³. Размер коробки из 20 пакетов: 600x400x300 мм. Объем 0,07 м³, вес 18 кг

Хранение: Оберегать воздействия от влаги, хранить и перевозить в сухих условиях.