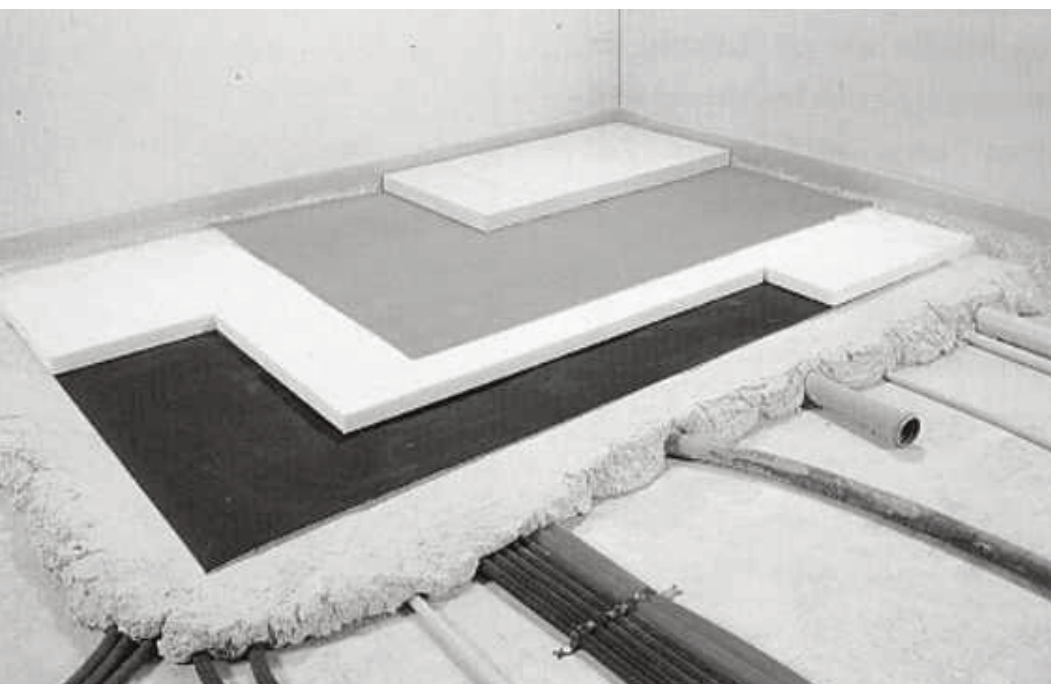


KNAUF



0707 (изм.10)

09/2009

0707 КНАУФ-Убо

Стяжка цементная лёгкая

Область применения

КНАУФ-Убо - сухая строительная смесь на основе специального цемента с пенополистирольными гранулами в качестве заполнителя. Применяется внутри помещений при выравнивании поверхности несущего перекрытия, особенно при наличии на нём большого количества проложенных кабелей, труб и прочих коммуникаций.

Обладает высокими теплоизоляционными свойствами. Может наноситься вручную или с помощью штукатурных машин, например, фирмы ПФТ, оборудованных шнековой парой R 7-1,5/R 8-1,5 и смесительной спиралью для облегчённых смесей.

После затвердевания и высыхания на поверхность стяжки КНАУФ-Убо обязательно устраивают прочное покрытие, например, сухие сборные полы КНАУФ из гипсоволокнистых листов, либо высокопрочные стяжки толщиной не менее 35 мм, например, КНАУФ-ФЕ-30 и лишь затем паркет, ламинат, плитку и т.п.

Продукт выпускается с постоянным внутренним и независимым (сертификация ГОСТ Р) контролем.

Хранение

Мешки с сухой смесью КНАУФ-Убо хранить в сухих помещениях на деревянных поддонах.

Материал из поврежденных мешков пересыпать в целые и использовать в первую очередь.

Срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев.

Технические характеристики

Толщина слоя:	от 3 до 30 см
Плотность (в сухом состоянии):	~ 650 кг/м ³
Прочность:	
при сжатии	> 1,0 МПа
при изгибе	> 0,5 МПа
Коэффициент теплопроводности (λ):	0,1 Вт/м·°С
Возможность ходить:	через 48 часов

Подготовка основания

Условия проведения работ

Температура поверхности основания и воздуха в помещении не должна быть ниже +5°С.

Подготовка поверхности основания

Поверхность основания должна быть сухой, прочной, очищенной от грязи, пыли, красок и масляных пятен.

При наличии капиллярного подъёма влаги следует устроить слой гидроизоляции.

Впитывающие влагу основания прогрунтовать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд.

При невозможности укладки непосредственно на основание, КНАУФ-Убо может укладываться на разделительный слой из парафинированной подкладочной бумаги КНАУФ.

В местах примыкания стяжки КНАУФ-Убо к стенам из гигроскопичных материалов (кирпич, гипсокартонные обшивки и др.), их поверхность следует грунтовать или использовать разделительную ленту.

Упаковка

Упаковка - в бумажных мешках на поддоне. Мешок 25 кг, на поддоне - 18 мешков.

Расход материалов

Расход сухой смеси на 1 кв.м при толщине слоя 30 мм - около 21 кг.

Порядок работ

Приготовление раствора

Содержимое мешка (25 кг) засыпать в ёмкость с ~9,5 л чистой холодной воды и перемешать строительным миксером до получения однородной, не содержащей комков массы. Добавление каких-либо других компонентов не допускается.

При использовании штукатурных машин, например, ПФТ установить расход воды примерно 750 л/час и отрегулировать консистенцию раствора изменяя подачу воды.

Применение

Раствор вручную или с помощью штукатурной машины равномерно нанести на основание до достижения необходимого уровня и разровнять с помощью правила. Свежую стяжку необходимо защищать от солнечного воздействия и сквозняков. При быстром высыхании, особенно при высоких температурах, в КНАУФ-Убо могут возникать трещины, однако они не снижают эксплуатационные свойства выравнивающей стяжки.

При остановке насоса необходимо не позднее 30 минут промыть шланги и инструменты.