

NOVOMIX ТОРКРЕТ-ГРУНТ

Торкрет-грунт это сухая полимер-цементная смесь, усиленная полипропиленовым волокном для торкрет-машин сухого и влажного нанесения. В качестве наполнителя используется кварцевый или диабазовый песок. Применяется для набрызга первого и финишного слоя толщиной около 3мм (1-4мм) на основу перед нанесением торкретбетона и в качестве накрывочного выравнивающего слоя.

Назначение. Уменьшить отскок торкретбетона в начальном слое до 30%, откорректировать, при необходимости, адгезионные параметры основы, выровнять и защитить финишную поверхность при необходимости. ТОРКРЕТ-ГРУНТ также позволяет повысить адгезию на сложных основаниях (полированный бетон, не впитывающие или сильно впитывающие основания, частично: металл, дерево, пластик). За счет эластичности позволяет частично компенсировать напряжения между основой и покрытием, также отрегулировать водопоглощение основы. Использование ТОРКРЕТ-ГРУНТА позволяет механизировать нанесение, совместить с нанесением торкретбетона. В случае необходимости выравнивания поверхности после торкретирования торкретбетоном ТОРКРЕТ-ГРУНТ используется в качестве финишного покрытия.

Требование к основанию. Основа тщательно очищается щетками, пескоструйкой или гидроабразивной чисткой от ослабляющих сцепление веществ: пыли, грязи, масла, отслаивающихся частиц.

Приготовление и нанесение массы. Мешки со смесью высыпаются в торкрет-машину или штукатурную машину оператором по мере расходования. После нанесения ТОРКРЕТ-ГРУНТА необходимым слоем без перерыва в машину подаются мешки с ТОРКРЕТ-БЕТОНОМ. Возможно ручное нанесение торкрет-грунта втиранием кистью в основу. При использовании торкрет-грунта в качестве финишного слоя после нанесения торкретбетона нужным слоем в торкрет-машину подаются мешки с торкрет-грунтом. Вода должна использоваться чистая водопроводная. Температура нанесения +5 - +25. Торкретбетон всегда наносится по сырому грунту без перерыва. Не наносить толстый слой грунта - при нанесении толстого слоя возникнет разделительный слой из торкрет-грунта между основанием и торкретбетоном. При использовании торкрет-грунта в качестве финишного выравнивающего слоя, в зависимости от модификации смеси получается плотный, теплоизолирующий и атмосферостойкий слой. Прочность финишного слоя торкрет-грунта, при заглаживании может быть меньше, чем торкретбетон.

Технические характеристики. Расход 1,7-1,8кг смеси на 1м² при толщине слоя 1мм.

Вид и состав смеси. Сухая смесь содержит: минеральный наполнитель, цемент, полимерные модифицирующие добавки и армирующее волокно.

Упаковка. Бумажные или п/п мешки по 10кг, 25 кг, 50кг.

Хранение. Срок годности 6 месяцев, хранить в сухом месте.