

ПОЛИПЛЭКС 2000

Полы относятся к основным элементам здания, определяющим его тепловой комфорт, гигиеничность помещений, их эстетичность и надежность. В обычном доме потери тепла через полы без теплоизоляции могут достигать 20-25% от общего объема теплопотерь, потому что через неизолированные полы тепло отводится в грунт, в неотапливаемые помещения и в окружающее пространство. Также теплоизоляция полов помогает более эффективно использовать их теплостойкость, что способствует экономии энергии и соответственно снижению стоимости отопления. Наиболее перспективный вариант в решении вопроса по теплоизоляции полов - плиты из экструдированного пенополистирола «Полиплэкс 2000», отличающиеся продолжительным сроком службы и обеспечивающие надежную и экономичную теплоизоляцию полов, подвергающихся различным нагрузкам в процессе эксплуатации при выполнении различных функций.

Конструктивные решения по теплоизоляции полов



При теплоизоляции первых этажей (рис.3.) плиты «Полиплэкс 2000» кладутся на гидроизоляционные мембраны, располагающиеся на жестком основании из крупного щебня с выравнивающим слоем из песка. Затем поверх плит «Полиплэкс 2000» выполняется стяжка и укладывается покрытие пола.

