

«ІЗОПЕН»



«IZOPEN»

Україна, 01042, м. Київ, вул. Раєвського, 4В
Тел: +38 044 538 0398
Факс: +38 044 538 0396
Ел. Почта: izopen@irr.kiev.ua

4B, Raevskogo Str., 01042, Kiev, Ukraine
Tel: +38 044 538 0398
Fax: +38 044 538 0396
E-mail: izopen@irr.kiev.ua

исх. № 200307-1
От 20 марта 2007г.

Уважаемый Филипп Владимирович!

Доводим до вашего сведения, что в августе 2006 г. к нам обратилась корпорация «Агро Союз» с заданием произвести быстрое и качественное утепление кровли складского здания в г. Днепропетровск с целью переоборудования этого здания под офисный комплекс. Общая площадь кровли – 2983 кв.м. Согласно тепловому расчету, для данной климатической зоны по основанию из профнастила Н-57 было принято решение утеплить кровлю напыляемым пенополиуретаном с следующими характеристиками: плотность – 42 кг/куб.м., коэффициент теплопроводности – 0,0296 Вт/мС; толщина напыляемой скорлупы – 50 мм.

В качестве защитного покрытия от ультрафиолетового излучения, а также с целью обеспечения дополнительной гидро- и пожаростойкости слоя пенополиуретана, был использован материал Mastigum 2. Полимерную мастику Mastigum 2 наносили механизированным способом с помощью установки для безвоздушного напыления из расчёта 1 кг на кв.м за два прохода. Конечная толщина покрытия из материала Mastigum 2 составила 0,8 мм, что гарантирует надежную защиту теплоизоляционного слоя.

На основании собственного опыта сделали вывод: применение современного гидроизоляционного материала Mastigum 2 существенно облегчило и ускорило процесс производства работ, а также благодаря своим гидро- и пожаростойким характеристикам существенно продлит срок эксплуатации теплоизоляции из напыляемого пенополиуретана.

С уважением,
Директор ООО «ІЗОПЕН»

Денисов Александр Кириллович