



07.02.2011 № 87/3-6  
 На № 30 от 22.12.2010 г.

Генеральному директору  
 ООО "ДЭРКЕН"

Нестерову В.Ю.

141420, Московская обл., г. Химки,  
 мкр. Сходня, ул. Октябрьская, д. 29

Институт подтверждает, что, как показывают лабораторные испытания, профилированные мембраны из полиэтилена высокой плотности типов DELTA-MS, DELTA-NB, PLANTER, ИЗОСТУД, ТЕФОНД, ТЕФОНД ПЛЮС, МАКСДРЕЙН и им подобные обладают низким водопоглощением, высокими прочностными и водоизоляционными свойствами, в т.ч. при активном давлении воды. Однако, наш опыт применения таких мембран в качестве самостоятельного гидроизоляционного материала (при устройстве гидроизоляции подземных конструкций жилого здания) оказался неудачным, т.к. не удавалось осуществить герметичность в местах соединения гидроизоляции при переходе мембраны с вертикальной поверхности на горизонтальную (или наклонную) особенно на внутренних и наружных углах стены.

На основании вышесказанного институт считает, что указанные профилированные мембраны не могут применяться в качестве самостоятельной гидроизоляции подземных конструкций зданий и сооружений, их рациональная область применения: защита подземной гидроизоляции от механических повреждений при обратной засыпке, дренажные системы и аккумуляция определенного количества воды в озелененной кровле.

На наш устный запрос производители профилированной мембраны также подтвердили целесообразность применения такой мембраны в качестве самостоятельного гидроизоляционного материала.

Зам. генерального директора  
 ОАО "ЦНИИПромзданий"



С.М. Гликин