



**ОАО «ЦНИИПРОМЗДАНИЙ»**

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ — ЦНИИПРОМЗДАНИЙ»



127238 Москва, Дмитровское ш., 46, корп.2. Тел.: 8 (495) 482-37-27, Факс: 8(495) 482-43-06



**АКТ  
испытаний на истираемость системы «Hyperdesmo»**

Испытания проведены в испытательной лаборатории ОАО «ЦНИИПромзданий» (аттестат аккредитации №РОСС.RU.0001.21СЛ13 от 02 сентября 2009 г.) по просьбе ООО «Медиса» (гарантийное письмо от 19 мая 2014 г.).

На испытания представлены образцы в виде бетонных кубиков на одну из граней, которых нанесена система:

1. Праймер Aquadur с расходом 0,3 кг/м<sup>2</sup> в 1 слой
2. Hyperdesmo с расходом 1, 2 кг/м<sup>2</sup> в 2 слоя
3. Hyperdesmo-ADY с расходом 0,2 кг/м<sup>2</sup> в 2 слоя

Испытания проведены на воздушно-сухих образцах на круге истирания типа ЛКИ-3 по ГОСТ 13087-81.

В качестве абразивного материала использовано шлифзерно №16 по ГОСТ 3647-80. Результаты испытаний приведены в таблице 1.

Таблица

Обозначение образца	Вид испытания	Дата испытания	Влажностное состояние	Вид абразива	Истираемость, г\см <sup>2</sup>	
					Единичный обр.	Среднее значение
1	На круге ЛКИ-3	05.06.14	воздушно-сухое	Шлиф-зерно №16	0,009	0,01
2					0,010	
3					0,011	

**Выводы:**

1. В результате испытаний установлено, что истираемость системы «Hyperdesmo» для монолитного покрытия пола составляет 0,01 г\см<sup>2</sup>.

2. В соответствии с положением СП 29.13330.2011 «Полы» пункт 5.17 система «Hyperdesmo» для монолитного покрытия пола соответствуют классу беспыльности 1000 с нормативным значением по истираемости - не более 0,06 г\см<sup>2</sup>.

Гл. специалист сектора полов

В.П. Васин