ШПАКЛЕВКА ЧЕЛСИ-ГРАФИТ (СЕРАЯ) SM-55

Шпаклёвка предназначена для финишного выравнивания поверхностей фасадов зданий и сооружений, стен и потолков внутри помещений. Создаёт гладкую глянцевую поверхность. Рекомендованный слой нанесения до 2 мм. Может наноситься в несколько слоев до 6 мм., ручным или механизированным способом. Применяется при наружных и внутренних работах в помещениях любого уровня влажности (в том числе БАССЕЙНЫ). Используется для работ по нагреваемым поверхностям (ПЕЧИ и КАМИНЫ).

Смесь изготавливается в строгом соответствии с ГОСТ 33699-2015.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

	SM-55
Количество воды на 1 кг смеси, л	0,30-0,35
Толщина слоя в одно нанесение, мм	0-2
Толщина max слоя, мм	6
Расход смеси кг/м2 при толщине слоя 1 мм	0,7-1,0
Время использования с момента затворения, мин	120
Прочность сцепления с бетонным основанием через 28 суток, не менее МПа	0,3
Прочность при изгибе, МПа	1,0
Время высыхания, час.	от 12 до 720
Прочность на сжатие, МПа	2,0
Класс морозостойкости	F50

ПОДХОДЯЩИЕ ОСНОВАНИЯ:

Все виды бетонных оснований: монолитные и ячеистые бетоны (газобетон, пескобетон и др.). Все виды цементных оснований: цементно-песчаные, цементно-известковые и другие, в том числе цементные штукатурки. Используется для работ по нагреваемым поверхностям (ПЕЧИ и КАМИНЫ).

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87 и СНиП 2.03.13-88. Основание должно быть твердым, ровным, тщательно очищенным от пыли, грязи, масел, старой рыхлей штукатурки, краски. Влагопоглощающую поверхность необходимо обработать специальной грунтовкой на акриловой основе. Гладким и глянцевым поверхностям предать шероховатость. Не впитывающие или слабо впитывающие поверхности (монолитный бетон и т.п.) обрабатываются контактными грунтами типа « БЕТОНКОНТАКТ».

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:

Для приготовления раствора необходимо 1кг сухой смеси смешать с нужным количеством воды (см. п. расход воды на 1кг смеси). Сухую смесь постепенно всыпают в сосуд с водой и тщательно перемешивают до получения однородной консистенции без комков (рекомендуется пользоваться электродрелью с миксерной насадкой). Затем следует выдержать технологическую паузу 5 минут, чтобы прореагировали химические добавки, после чего растворную смесь повторно перемешивают. Шпаклевка готова к применению.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

В первую очередь заполняются большие выемки и неровности. После высыхания шпатлюется вся площадь. Если шпатлевание ведется в несколько слоев, то каждый наносимый слой не должен превышать 2,0 мм. При обработке неоднородных поверхностей (штукатурка + пенобетон) шпатлевание ведется поочередно. При нанесении нескольких слоев рекомендуемая толщина «пирога» не более 4,0 мм. Каждый слой зачищается наждачной бумагой (теркой с абразивной сеткой) с промежуточной сушкой 12 часов. Применяется инструмент: шпатель 30, 60, 95, 175мм, правило дюралевое.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5°С до +35°С и относительной влажностью воздуха 80%. Все изложенные в техническом описании показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°С и относительной влажностью воздуха 60%. В других условиях возможно изменение времени высыхания шпаклевки. При работе со шпаклевкой следует пользоваться инструментами из нержавеющих материалов. При выполнении наружных работ следует избегать нанесения шпаклевки на участки фасада, находящиеся под воздействием прямых солнечных лучей, ветра и дождя. С этой целью строительные леса рекомендуется закрывать специальной сеткой или пленкой, а на здании установить водоотлив. Продукт изготовлен на современном оборудовании с использованием новейших технологий и материалов. Сухая смесь содержит цемент, который при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе с ней необходимо защищать глаза и кожу. При попадании смеси в глаза, следует промыть их водой и обратиться к врачу. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описание.

СРОК ХРАНЕНИЯ:

Срок хранения в заводской упаковке в сухом помещении 12 месяцев со дня изготовления.