



Смесь клеевая эластифицированная ANSERGLOB BCX 46 для мрамора и мозаики

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщина клеевого слоя	2 - 10 мм
Пропорция смеси	0,21 - 0,22 л воды/кг
Время пригодности к работе	не менее 2 часов
Открытое время работ	не менее 20 минут
Время корректирования	не менее 15 минут
Время твердения раствора	через 24 часа
Адгезия к основанию	не менее 1,5 МПа
Морозостойкость	не менее 75 циклов
Сдвиг	не более 0,1 мм
Температура основания	от +5 °С до +30 °С
Температура эксплуатации	от -30 °С до +80 °С

■ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь клеевая эластифицированная ANSERGLOB BCX 46 белая, предназначена для внутренней и наружной облицовки бетонных, кирпичных, цементно-известковых, цементно-песчаных поверхностей, а также поверхностей подвергаемых периодическим деформациям (атмосферным воздействиям и динамическим нагрузкам) плитками из мрамора и других светлых пород камня, а также стеклянными и мозаичными плитками и плитками размерами более чем 300х300 мм. Клеевая смесь может применяться для облицовки бассейнов и резервуаров, подогреваемых и монолитных полов, эксплуатируемых кровель, террас. Клеевая смесь эффективна при облицовке поверхностей без удаления старой плитки, методом «плитка по плитке».

■ ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно ДСТУ - Н Б А.3.1-23:2013 и БН В.2.6-22-2001. Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, извести, масел, жиров, воска, масляных или эмульсионных красок. Непрочные участки основания удалить. Неровности поверхности до 10 мм выровнять клеевой смесью ANSERGLOB BCX 46 за 24 часа до начала работ. Большие неровности основания стен выровнять штукатурной смесью ANSERGLOB BCT 20. Полы цементной стяжкой ANSERGLOB LFS 70 или самовыравнивающей смесью ANSERGLOB LFS 72. Сильнопитывающие основания перед выполнением работ необходимо обработать одной из глубокопроникающих эмульсий ANSERGLOB и выдержать 4 часа. Слабовпитывающие основания, а также основания при облицовке методом «плитка по плитке» обрабатываются грунтовой эмульсией ANSERGLOB EG 62 и выдерживаются от 3 до 6 часов.

■ ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ

Сухую смесь необходимо засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,21 - 0,22 л воды на 1 кг смеси (5,25 - 5,5 л воды на мешок 25кг) при одновременном перемешивании вручную или механически (дрелью на низких оборотах) до получения однородной и пластичной массы. Через 5 минут смесь необходимо повторно перемешать, после чего её можно использовать в течение 2 часов.

■ СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Приготовленную растворную смесь нанести с помощью лопатки, шпателя или терки на облицовываемую поверхность. Затем раствор «причесывается» зубчатой гребенкой или шпателем с U-образными или квадратной формы зубцами, которые образуют на поверхности ровные гребни одной высоты. В зависимости от толщины и размера облицовочного материала подбирается размер зуба шпателя (например, для плитки размером 20х20 см используются гребенки с квадратными зубцами размером 6 мм и более). Плитки укладывают по очереди на покрытую клеевым раствором поверхность и равномерно прижимают. Положение плитки можно корректировать в течение 15 минут с момента приклеивания. Слой клея между плиткой и основанием должен быть толщиной минимум 2 мм чтобы полностью проявилась способность клея к схватыванию. При использовании плитки, изготовленной вручную, с неровой обратной стороной и некоторой резаной керамической и каменной плитки требуется дополнительное нанесение клея на обратную сторону плитки с помощью прямоугольной кельмы, для достижения полного контакта между плиткой и основанием. Нанесение клея на обратную сторону плиток является дополнительной мерой и не заменяет его распределение по поверхности основания. Ширина шва между плитками должна быть не менее 1,5 мм. Плитки предварительно не смачивать!

■ РАСХОД

Расход смеси при толщине 1 мм составляет в среднем 1,3 кг/м².

ПРИМЕЧАНИЕ

Работы следует выполнять при температуре от +5°C до +30°C. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время окоркования, схватывания и затвердевания может измениться.

■ УПАКОВКА

Бумажный мешок по 25 кг.

Размеры керамической плитки, см	Размер зубца шпателя, мм	Средний расход продукта, кг/м ² (зависит от размера плитки и зуба шпателя)
менее 5х5	3	1,8
от 5х5 до 10х10	4	2,4
от 10х10 до 20х20	6	3,6
от 20х20 до 30х30	8	4,8
от 30х30 до 40х40	10	6
40х40	12	7,2
60х60	>12	8,1