



**Грунтовка-праймер серая Н ПМ
цементная 1 СС
СТБ 1263-2001**

**25кг
масса**

Технические характеристики

время высыхания покрытия до степени 3, не более	24 часа
прочность сцепления с основанием, не ниже	0,8 МПа
расход воды на 1кг смеси	0,24 – 0,26 л
расход при толщине слоя 1 мм	1,1 – 1,2 кг/м ²

Хранение:

Смесь хранится в плотно запечатанных неповрежденных мешках в сухом помещении не более 12 месяцев со дня изготовления (см. на упаковке). По истечении срока хранения смесь должна быть проверена на соответствие требованиям настоящего стандарта. В случае соответствия смесь может быть использована по назначению.

Внимание:

Гарантированное качество продукта может быть достигнуто только при точном соблюдении инструкции по применению. Т.к. продукт содержит цемент, то при взаимодействии с водой возникает щелочная реакция, вследствие чего необходимо защищать кожу рук и глаза. В процессе работы также следует применять средства индивидуальной защиты органов дыхания. При попадании состава в глаза следует немедленно промыть их чистой водой и обратиться к врачу.

Описание и свойства:

Грунтовка-праймер LY 500 это эластичный состав для усиления адгезии между старым бетоном и ремонтным материалом, для заделки микротрещин, а также защиты арматуры от коррозии. Эластичное покрытие остается целым, при появлении трещин в основании до 1 мм.

Область применения:

- обеспечение надёжной адгезии между старым бетоном и ремонтным составом при ремонте бетонных и железобетонных конструкций;
- для заделки микротрещин, а также в качестве выравнивающего покрытия в железобетонных конструкциях;
- защита стальной арматуры от коррозии.

Подготовка основания:

Поверхность очистить от грязи, масел, высолов, обеспылить, промыть струей воды под давлением. С целью укрепления поверхностного слоя обработать поверхность грунтовкой глубокого проникновения Арсенал LY 700.

Приготовление:

Сухая смесь постепенно добавляется в чистую воду и тщательно размешивается ручным или механическим способом до получения однородной консистенции. Передозировка воды не допускается. Примерно через 5 минут раствор повторно перемешивается, после чего готов к использованию.

Способ применения:

При наличии открытой арматуры необходимо, за 45-60 минут до обработки бетона, с помощью кисти нанести грунтовку-праймер на ее поверхность. Затем грунтовка LY 500 наносится на поверхность бетонного основания при помощи кисти в 2 слоя, первый слой требуется хорошо втереть в основание, второй слой наносится также на ранее обработанную арматуру. Толщина каждого слоя должна быть не менее 1 мм. Через 10-15 мин, методом "мокрое" на "мокрое", на обработанную поверхность наносится ремонтный состав. Приготовление и нанесение раствора необходимо производить при температуре от +5 °С до +25 °С.