

## ШТУКАТУРКА DK 540

ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |                  |
|--|------------------|
| Вяжущее  | гипс             |
| Цвет   | белый            |
| Содержание зерен наибольшей крупности            | 1,25 мм          |
| Влажность  | не более 0,5 %   |
| Водоудерживающая способность                     | не менее 95 %    |
| Подвижность при производстве работ вручную       | (150±10) мм      |
| Подвижность при механизированном производстве    | (160±10) мм      |
| Начало схватывания растворной смеси              | 90 мин           |
| Предел прочности на сжатие                       | не менее 2,5 МПа |
| Предел прочности на изгибе                       | не менее 1 МПа   |
| Прочность сцепления с основанием (через 7 суток) | не менее 0,3 МПа |
| Стойкость к образованию трещин                   | устойчивая       |

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Расход воды на 1 кг смеси           | 0,5–0,55 л            |
| Расход воды на 30 кг смеси          | 15–16,5 л             |
| Расход смеси при толщине слоя 10 мм | 8–9 кг/м <sup>2</sup> |
| Рекомендованная толщина слоя        | 5–60 мм               |
| Окончание схватывания не позднее    | 240 мин               |
| Глянцевание допускается через       | через 3–3,5 часа      |
| Время полного набора прочности      | 7 суток               |
| Температура нанесения               | +5...+30 °С           |
| ФАСОВКА                             | 30 кг                 |

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

## СФЕРА РАБОТ

|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Помещения с умеренной влажностью  | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Помещения с повышенной влажностью | <input type="checkbox"/>            |
| Фасад, балкон                     | <input type="checkbox"/>            |

## Цоколь

## ВИДЫ ПОКРЫТИЙ

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Под керамическую плитку *      | <input type="checkbox"/>            |
| Под декоративную штукатурку ** | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Под финишную шпательку         | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Под покраску                   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Под текстурные обои            | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Под тонкие обои                | <input checked="" type="checkbox"/> |

## ВИДЫ ОСНОВАНИЙ

|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Кирпич                 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Плотный бетон          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Пенобетон, газобетон   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Цементная штукатурка   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Гипсовая штукатурка    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ГКЛ, ЦСП, ППП          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Швы гипсокартона (ГСП) | <input type="checkbox"/>            |

\* Возможно при условии грунтования грунтовкой «Декоратор» ДК 05 Бетон-контакт.

\*\* Для декоративных штукатурок на основе цемента при условии грунтования грунтовкой «Декоратор» ДК 05 Бетон-контакт.

|   |   |   |
|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Рекомендуется | <input type="checkbox"/> Возможно использование | <input type="checkbox"/> Не рекомендуется |
|---|---|---|

## ГИПСОВАЯ БЕЛОСНЕЖНАЯ

ГОСТ Р 58279-2018

МАШИННОГО И РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ

## СВОЙСТВА

- СЛОЙ НАНЕСЕНИЯ 5–60 мм
- ТРЕЩИНОСТОЯКАЯ
- ПЛАСТИЧНАЯ
- НЕ ТРЕБУЕТ ШПАТЛЕВАНИЯ
- УВЕЛИЧЕННОЕ ВРЕМЯ ЖИЗНИ РАСТВОРА
- ЭКОНОМИЧНЫЙ РАСХОД
- СОЗДАЕТ БЛАГОПРИЯТНЫЙ МИКРОКЛИМАТ В ПОМЕЩЕНИИ

## СОСТАВ И ОПИСАНИЕ

Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем 90/2.5 ГОСТ Р 58279-2018 с минеральным наполнителем и модифицирующими добавками, обеспечивающими высокую адгезию и удобоукладываемость.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначена для выравнивания стен и потолков, откосов и углов внутри помещений с сухим и умеренным режимами влажности под окраску и оклейку обоями без дополнительного шпатлевания.

Применяется для оштукатуривания кирпичных, бетонных, гипсовых, цементных и других минеральных оснований.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть ровной, чистой, прочной и сухой. Отслаивающиеся старые покрытия, загрязнения и масляные пятна удалить. Пустоты в кирпичной кладке, трещины и штробы обработать грунтовкой и заделать штукатуркой за трое суток до проведения основного оштукатуривания. Перед проведением штукатурных работ обработать поверхность грунтовкой «Декоратор» в зависимости от типа поверхности. Если поверхность прочная однородная обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 01, ДК 02 или ДК 03 (см. назначение грунтовок). Сильновпитывающие рыхлые поверхности рекомендуется обработать грунтовкой дважды. Для повышения прочности сцепления с бетонными основаниями обработать грунтовкой «Декоратор» ДК 05 Бетон-контакт. Металлические элементы защитить от коррозии.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

## Машинное нанесение.

При использовании штукатурной станции расход воды устанавливается в зависимости от требуемой консистенции раствора согласно инструкции по эксплуатации станции. После этого штукатурка готова к применению в течение 90 мин при периодическом перемешивании.

## Ручное нанесение.

1. В чистую емкость налить точное количество воды (15–16,5 л воды на 30 кг смеси).
2. Насыпать сухую смесь в воду.
3. Тщательно перемешать вручную, строительным миксером или дрелью до получения однородной массы.
4. Дать отстояться раствору в течение 5 минут.
5. Перемешать повторно.

После этого штукатурку необходимо использовать в течение 90 мин при периодическом перемешивании.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду. Плохо подготовленная поверхность, сквозняки, пониженная влажность, повышенная температура и грязный инструмент могут сократить жизнеспособность готового раствора и влияют на качество готовой поверхности. Перемешивать с использованием специального миксера для сухих смесей или обычной дрели с насадкой, количество оборотов не более 800 в минуту, иначе в смесь будет вовлекаться большое количество воздуха, что может отрицательно сказаться на качестве поверхности.

## ПОРЯДОК РАБОТ

Готовый штукатурный раствор на вертикальную поверхность следует наносить сверху вниз и слева направо полосами длиной около 70 см, таким образом, чтобы каждая последующая полоса перекрывала предыдущую наполовину. Растворный пистолет необходимо держать перпендикулярно к обрабатываемой поверхности на расстоянии около 20–30 см от нее. Толщина наносимого слоя регулируется скоростью перемещения растворного пистолета - чем меньше скорость, тем толще наносимый слой. Нанесение на поверхность потолка производить, начиная с противоположной к окнам стороны, слоем не более 15 мм.

Предварительно, пока раствор сохраняет подвижность, необходимо нанесенный штукатурный раствор разровнять при помощи h-образного правила. В местах, где не хватает раствора, следует произвести повторное нанесение и разравнивание. Окончательное выравнивание и подрезание выполняется трапециевидным правилом спустя 90 минут с момента приготовления раствора.

Для подготовки поверхности под покраску или оклейку обоями, спустя 30–40 минут после подрезки, штукатурку затереть губчатой теркой, обильно смоченной водой. После чего, дождавшись появления матовой поверхности, зашлифовать штукатурку широким металлическим шпателем.

Для получения глянцевой поверхности необходимо в течение суток, но не раньше чем через 3–3,5 часов после затвердения смеси, поверхность штукатурки обильно смочить и обработать стальной гладилкой или широким шпателем до гладкого состояния. В результате такой обработки поверхность не требует дополнительного шпатлевания.