

Кнауф-Диамант



Минеральная структурная штукатурка на цементной основе с полимерными добавками и пигментами различных цветов.

Основной цвет: белый.

Область применения
Для наружных и внутренних работ.

Применяется при оштукатуривании фасадов зданий и в помещениях с повышенной влажностью по поверхности цементных штукатурок (например, КНАУФ-Унтерпутц, КНАУФ-Зокульпутц, КНАУФ-Грюндбанд) и бетона, а также в системах наружной теплоизоляции зданий по армирующему слою раствора штукатурно-клеевой смеси КНАУФ-Северер, внутри помещений по гипсовой штукатурке КНАУФ-Ротбанд, КНАУФ-Гольдбанд, КНАУФ-МП 75, гипсокартонным КНАУФ-листам и т.п.

При обработке, в зависимости от инструмента и консистенции раствора, образуется шероховатая (зернистая) или бороздковая структура, может окрашиваться.

Может наноситься вручную и с помощью непрерывно работающих высокопроизводительных растворосмесительных насосов G4, G5, MonoJet фирмы «ПФТ» (PFT).

Процесс применения включает следующие этапы работ.

Подготовку поверхности основания.

Приготовление раствора.

Нанесение раствора.

Расход смеси КНАУФ-Диамант на 1 м² поверхности стены без учета потерь — 3,8 кг. Выход из одного мешка — 6,5 м².

Рекомендации

В процессе работ не допускать замораживания и быстрого высыхания свежей штукатурки до ее затвердевания.

Нанесение декоративной штукатурки КНАУФ-Диамант на поверхность штукатурок КНАУФ-Грюндбанд, КНАУФ-Унтерпутц, КНАУФ-Зокельпутц производить только после высыхания штукатурного слоя.

Для того, чтобы избежать цветовых различий из-за погодных или производственных условий, необходимо после высыхания штукатурки наносить на нее одноразовое покрытие выравнивающей краской на основе силиконовой смолы аналогичного со штукатуркой цвета.

Показатели	Значения
Плотность	< 1770 кг/м ³ (в сухом состоянии)
Размер зерна	< 3 мм
Прочность при сжатии	> 3,5 МПа
Коэффициент паропроницаемости, ?	0,1 мг/м·ч·Па
Водопоглощение	< 15 %
Морозостойкость	> 50 циклов
Расход, кг/м ²	около 3,8
Фасовка	бумажный мешок, 25 кг
Упаковка	поддон, 36 мешков
Срок хранения	12 мес. в неповрежденной упаковке