


THERMOPAL®-SP

Артикул 2 01419

Минеральный раствор для обрызга под санирующие штукатурки

	
SCHOMBURG GmbH & Co. KG Aquafinstraße 2 - 8 D-32760 Detmold 14 2 01419	
DIN EN 998-1 THERMOPAL-SP Штукатурный раствор	
Прочность на сжатие	CS IV
Капиллярное водопоглощение 24 часа, призма	W0
Проникновение воды	≤ 5 мм
Коэффициент паропроницаемости (μ)	≤ 25
Адгезия 28 дней	≥ 0,08 Н/мм ²
Вид откоза	A, B или C
Коэффициент теплопроводности (среднее значение для λ _{10, dry, mat})	< 0,72
Табличное среднее значение	
Горючесть	A1
Опасные субстанции	Смотри лист безопасности

Свойства:

- сухая заводская смесь
- соответствует требованиям памятки WTA 2-9-04D*
- гидравлического твердения
- очень высокая адгезия к минеральным основаниям
- отличное сцепление с последующими штукатурными слоями
- для внутренних и наружных работ

*WTA 2-9-04D - памятка
«Системы санирующих штукатурок»
Научно-технического объединения
по сохранению строительных конструкций и памятников.

Область применения:

Применяется в качестве обрызга для нанесения минеральных штукатурок, таких как THERMOPAL-GP 1 1, THERMOPAL-SR24, THERMOPAL-SR44 и THERMOPAL-SR44-weiß (белый) на прочных минеральных основаниях.

Технические характеристики:

Основа: сухая заводская смесь
Цвет: серый

Потребность воды затворения:

ок. 5,5 - 6,0 л на мешок, 25 кг

Время работы с материалом:

ок. 2 часов при +23°C и относительной влажности воздуха 65%

Расход материала:

ок. 3,0 кг/м² на мм толщины при полном покрытии поверхности
ок. 1,5 кг/м² на мм толщины при 50%-ом покрытии поверхности

Форма поставки:

мешок, 25 кг

Температура работы с

+5°C + 30°C

материалом/основания:

Хранение:

12 месяцев, в сухом месте, в оригинальной закрытой упаковке. Вскрытые упаковки использовать незамедлительно.

Требования к обрабатываемой поверхности:

Основание должно быть твёрдым и прочным, не иметь субстанций, негативно влияющих на адгезию, таких как масло, пыль и т.д. Старая штукатурка, краска и прочие покрытия должны быть удалены без остатка до минерального основания. Основание очистить, разрушенные камни каменной кладки заменить или восстановить. Рыхлые швы каменной кладки расширить на глубину ок. 2 см. Основания, подверженные проявлению высолов, до нанесения санирующей штукатурки обработать при помощи ESCO-FLUAT.

THERMOPAL®-SP

Способ применения:

THERMOPAL-SP затворяется 5,5 – 6,0 литрами воды и перемешивается при помощи соответствующего смесителя (ок. 500-700 об/мин). Нанесение производится в соответствии с общепринятыми правилами производства штукатурных работ, при последующем нанесении saniрующих штукатурок – в виде «сетки». Степень укрытия поверхности $\leq 50\%$. При применении в комбинации с минеральными гидроизоляционными суспензиями THERMOPAL-SP необходимо наносить, полностью укрывая поверхность. Обрызг должен наноситься тонким слоем, максимум 5 мм. Основание, при необходимости, слегка смочить, чтобы предотвратить пересыхание раствора из-за чрезмерной впитывающей способности основания и для обеспечения высокой адгезии. THERMOPAL-SP может наноситься механизированным способом, например, при помощи машины High Pump Basic фирмы HTG High Tech Germany GmbH, Берлин или при помощи машины PFT G4.

Особые указания:

Защищать не подлежащие обработке поверхности от воздействия THERMOPAL-SP!

Просьба соблюдать требования действующего листа безопасности ЕС!