

ООО «ГЕРНИКОН»  
121601, г. Москва,  
Филёвский б-р, д. 20  
оф. 56  
ИНН 7730241001  
КПП 773001001



+7 /495/ 648-52-04  
[6485204@mail.ru](mailto:6485204@mail.ru)  
[www.gernikon.ru](http://www.gernikon.ru)  
[www.аквафин.рф](http://www.аквафин.рф)

## THERMOPAL® -SP

Артикул 2 01419

Минеральный раствор для обрызга под санитарные 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
Проницаемость воды	≤ 5 мм
Коэффициент паропроницаемости (μ)	≤ 25
Адгезия 28 дней	≥ 0,08 Н/мм <sup>2</sup>
Вид отказа	A, B или C
Коэффициент теплопроводности (среднее значение для λ <sub>10, dry, mat</sub> )	< 0,72
Табличное среднее значение	A1
Горючесть	A1
Опасные вещества	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 санитарных штукатурок»  
Научно-технического объединения  
по сохранению строительных конструкций и памятников.

### Область применения:

Применяется в качестве обрызга для нанесения минеральных штукатурок, таких как THERMOPAL-GP11, 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/м<sup>2</sup> на мм толщины при полном покрытии поверхности  
ок. 1,5 кг/м<sup>2</sup> на мм толщины при 50%-ом покрытии поверхности

Форма поставки:

мешок, 25 кг

Температура работы с

материалом/основания: +5°C + 30°C

Хранение:

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

### Требования к обрабатываемой поверхности:

Основание должно быть твердым 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 санитарной 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!