

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Neotherm®АС

Висококачествена боя с топлоизолационни свойства, подходяща за вътрешна употреба. Използва се като анти-кондензационна боя за помещения без или с лоша топлоизолация. Трайно предотвратява растежа на плесени и бактерии.

Сфери на приложение:

Neotherm®АС се нанася върху вертикални повърхности (мазилки, бетон, тухли) и тавани. Благодарение на съдържащите се в нея стъклени микросфери, работи като изолационен слой и с това съдейства за спестяване на енергия. С нея се обработват топлинни мостове, които са основна причина за кондензиране на парите и появата на мухъл и бактерии, в сгради с посредствена топлоизолация и висока влажност на въздуха.

Предимства:

- Ниска топлопроводимост, което не позволява на въздуха да кондензира в студените конструктивни части (топлинни мостове, тавани, северните стени и т.н.)
- Висока устойчивост на често миене
- Намалване на топлинна пропускливост на структурните елементи
- Постоянно и ефективно предотвратява появата на мухъл
- Висока белота

Технически характеристики:

Външен вид: **вискозна течност с рН: 8-9**

Разход: **0,250-0,300 Lt / m² за 2 слоя**

Време за съхнене: **2 часа при 25°C**

Време за нанасяне на втори слой: **24 часа при 25°C**

Разреждане: **до 5% във вода**

Коефициент на топлопроводимост (λ): **0136 W / mk**

Начин на полагане:

Подготовка на повърхността: Повърхностите трябва да са сухи, чисти от прах, замърсявания, мазни или ронещи се вещества. Ако повърхността е засегната от мухъл, първо трябва да се почисти с препрат за изчистване на мухъл или разтвор на хлор във вода. Препоръчително е това да се повтори до 3 пъти.

Повърхности, без стари слоеве боя, след внимателно почистване, се грундират с един слой Revinex ® разреден с вода в съотношение Revinex ®: Вода - 1: 3

Приложение: Нанесете два или повече слоя от Neotherm ® АС с помощта на четка или валик, разреждане с вода (до 5%).

Специални препоръки:

- Този продукт не трябва да се прилага при температури <5°C.
- В зони силно поразени от мухъл или висока влажност се препоръчва да се положи трети слой покритие на Neotherm ® АС. В този случай разходната норма на материала достига 400 Lt / m²
- Относителната влажност на повърхността трябва да е <6%, а на въздуха <70%

Почистване на инструментите:

С вода и сапун, веднага след употреба

Премахване на петна от материала:

Докато все още не са изсъхнали - с вода. Ако са втвърдени - с механични средства

Цвят: Бял

Опаковка: 3 л, 10 л в пластмасови кофи

Срок на годност:

2 години в оригиналния си запечатан контейнер, защитен от замръзване и пряка слънчева светлина.