

## Монтаж маркованої поверхнею всередину

Одна з поверхонь кожної ізоляційної плити має маркування у вигляді плям або лінії червоного кольору, яка вказує, що при монтажі ця поверхня повинна завжди бути звернена всередину. Тим самим забезпечується формування оптимальної основи для нанесення штукатурки. При укладанні ізоляційних плит в два шари це в першу чергу стосується зовнішнього шару плит.



## При монтажі ізоляції необхідно дотримуватися обережності

Укладання плит повинне забезпечувати їх щільне прилягання до основи, що виключає утворення суцільних повітряних каналів між стіною і ізоляцією. З'єднання плит повинні розташовуватися в шаховому порядку. Слід уникати використання дрібних фрагментів ізоляції, оскільки це може призвести до отримання неякісних з'єднань.

## Кріплення штукатурної ізоляції

Монтаж штукатурних систем з використанням ізоляційних ламелей PAROC® здійснюється в основному за допомогою клейових розчинів. Монтаж штукатурних систем з використанням ізоляційних плит PAROC® може здійснюватися як за допомогою клейових розчинів, так і за допомогою механічних кріпильних елементів. Клейовий розчин слід наносити рівномірно по всьому периметру плит, а також на декількох ділянках поверхні посередині плит. Спосіб кріплення і кількість кріпильних елементів залежать від типу стіни, вітрових навантажень і висоти будівлі. При виборі системи кріплення дотримуйтесь інструкцій по експлуатації системи - у кожного власника системи є свої власні кріпильні деталі і клейові розчини, спеціально підібрані і перевірені застосуванням на певних типах систем.

При монтажі товстих штукатурних систем рекомендується використовувати тільки механічні кріплення.

## Якість поверхні

Для забезпечення необхідного зчеплення між шарами ізоляції і штукатурки необхідно забезпечити чистоту і відсутність пилу на поверхні ізоляції. Це необхідно враховувати при зберіганні і транспортуванні ізоляції на місце майбутнього монтажу. Також слід пам'ятати про необхідність захисту від можливих пошкоджень або забруднення країв і торців ізоляційних плит і ламелей.

## Усунення тривалого впливу погодних факторів

При використанні штукатурних систем не слід на тривалий час залишати поверхню ізоляції відкритою або в стані з незакінченою фінішною обробкою. Тривала дія погодних факторів на поверхню штукатурної ізоляції призводить до її старіння, що, в свою чергу, може привести до незадовільного зчеплення ізоляції з шаром штукатурки. Якщо старіння ізоляції все-таки відбулося, «омертвілу» поверхню ізоляції слід обробити щіткою (на глибину 1-2 мм) для розтину шару свіжих волокон базальтової вати.

Захист ізоляції від сильного дощу.

Базальтова вата марки «PAROC»® є матеріал, стійкий до впливу вологи, тим не менш, в процесі укладання ізоляційного матеріалу рекомендується накривати його захисним чохлом, особливо під час сильного дощу.

## Наявність вологи теплоізоляції в конструкції

Базальтова вата являє собою паропроникний і водовідштовхувальний матеріал.

Якщо поверхня виробу значно зволожена, то після монтажу в конструкцію вона зазвичай швидко висихає без будь-якого погіршення теплоізолюючих властивостей матеріалу.

У разі незначного зволоження ізоляції з немаркованої сторони можна робити монтаж виробу, оскільки в подальшому відбудеться природне висихання матеріалу за рахунок внутрішньої вентиляції в конструкції.

Проте, ізоляційні плити, намоклі з обох сторін, підлягають заміні.

## Зберігання

З метою збереження функціональних властивостей ізоляції до монтажу її слід зберігати в упаковці з дотриманням необхідних заходів для виключення пошкодження, намокання або забруднення.