

Thrakon THC 405 fiber Plus

Лепилно-шпакловъчна смес на циментова основа с фибри за топлоизолационни плочи от експандиран полистирен (EPS), екструдирани полистирол (XPS) и минерална вата. Притежава висока еластичност, якост и мразоустойчивост. Съдържа цимент, кварцов пясък, минерални пълнители, фибри и добавки. За вътрешна и външна употреба.

Области на приложение

Продукт за залепване и шпакловане на топлоизолационни плочи в THRAKON топлоизолационни системи с плочи от EPS, XPS и минерална вата за постигане на здрава и устойчива основа за последващо нанасяне на финални фасадни мазилки и бои.



Подготовка на основата и продукта

Основата трябва да бъде суха, с добра носеща способност, без замърсявания и слоеве, слабо свързани с основата или влошаващи свързването. В подходящ съд, пълен с 6.0 л. чиста вода се добавя една 25 кг торба суха смес. Цялата смес се разбърква добре с бавнооборотен електрически миксер до получаването на еднородна маса. Изчаква се 5 мин. сместа да съзрее и отново се разбърква за кратко. Готовата смес може да се използва около 4 часа. Да не се прибавя повече вода от препоръчаната в инструкцията, защото така ще се влоши якостта и ще се повиши свиването на разтвора.

Инструкции за работа с продукта

- **Като лепило при равна основа:** Лепилото се полага върху цялата повърхност на топлоизолационната плоча с помощта на назъбена маламашка (гребен 8-10 mm).
- **Като лепило при неравна основа:** Лепилото се полага по "рамковия метод" като ивица с подходяща дебелина (5 cm.) по краищата на топлоизолационната плоча, както и на 3 точки по средата на плочата. Плочите се притискат към основата, за да се осигури равномерен контакт с лепилото и се нивелират. Излишният материал трябва да се отстрани така, че да не остава във фугите между плочите.
- **Като шпакловка:** При шпакловане на EPS и XPS плочи първият слой шпакловка се полага с 4-5 mm дебелина върху дюбелираните топлоизолационни плочи, след което армиращата мрежа се вражда чрез притискане с помощта на маламашка (отделните парчета мрежа се застъпват около 10 cm). Вторият слой шпакловка се полага с дебелина на слоя 2-3 mm и трябва да покрие изцяло армиращата мрежа. Отворено време за работа - около 15 мин. По време на полагането и през следващите 24 часа, околната температура и тази на основата трябва да бъде между +5 и +30°C. При по-висока влажност на въздуха и ниски температури, времето за съхнене на продукта се увеличава.

NB - Преди да се лепят и шпакловат плочи от минерална вата, необходимо е те предварително да бъдат тънкослойно измазани (шприцовани) с по-рядка смес от THC 405, като времето за съхнене е мин. 24 часа.

Разходна норма: За шпакловане: около 3,5 - 4,0 kg/m²; За залепване: 4,0 – 8,0 kg/m²

(Разходната норма зависи от използваните топлоизолационни плочи, инструменти и методи на полагане.

Съхранение и срок на годност

Съхранявайте продукта върху дървени палети в сухи и проветриви помещения. Срок на годност в оригинални, неотворени опаковки – най-малко 12 месеца от датата на производство, отбелязана на опаковката.

Бележки

Информацията в тази техническа карта заменя всички предишни издания и е юридически необвързваща. Правилното, а от тук и успешно полагане на нашите продукти е извън наш контрол. Гаранция за качеството на нашите продукти може да се даде само за годността им в рамките на нашите условия за продажба и доставка, но не и за успешното им приложение. Методите за полагане на продукта могат да претърпят промяна според конкретните условия на строителната площадка и вида детайл за обработка. Съблюдавайте изискванията за безопасност описани в Листа за безопасност и на етикета на опаковката. Запазваме си правото да правим промени в настоящата техническа карта.