

Thrakon THC 409 Clima Strong

Полимер-модифицирано лепило и шпакловка на циментова основа за топлоизолационни плочи от експандиран (EPS) или екструдирани (XPS) полистирол и минерална вата. Съдържа цимент, кварцов пясък, минерални пълнители и добавки. С много добро сцепление с минерални основи, с висока еластичност. За вътрешна и външна употреба.

Области на приложение

THC 409 се използва като лепилна или шпакловъчна смес в THRAKON топлоизолационни системи с EPS, XPS и минерална вата, за монтаж (залепване) на плочите или шпакловането им за постигане на особено здрава и устойчива основа за последващо нанасяне на финишни фасадни мазилки и бои THRAKON.



Подготовка на основата и продукта

Основата трябва да бъде суха, здрава, без замърсявания и слоеве, слабо свързани с основата или влошаващи свързването. При лепене THC 409 може да се използва върху бетон, газобетон, лек бетон, тухли, хастарни мазилки, зидарии и други повърхности на минерална основа. Като шпакловъчна смес може да се използва върху топлоизолационни плочи от експандиран и екструдирани полистироли и минерална вата. В подходящ съд, пълнен 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 однородна 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:** При равни основи, материалът се полага върху цялата повърхност на задната част на топлоизолационната плоча с помощта на назъбена маламашка.
- **Като лепило при неравна основа:** THC 409 се полага като ивица с подходяща дебелина по краищата на топлоизолационната плоча, както и на няколко топки (3-6 бр) в средната част.
- **Като шпакловка:** При шпакловане, първият слой на THC 409 се полага с 2-3 мм дебелина над дюбелираните топлоизолационни плочи. /Дюбелирането следва да се извърши най-рано 24 часа след лепенето/. Докато материалът е все още влажен, да се вгради армиращата мрежа с помощта на маламашка, като мрежата следва да остане възможно най-близо до повърхността. При полагане, парчетата мрежа следва да се застъпват около 10 см. Вторият слой се полага с дебелина 2-3 мм с метална маламашка.

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 409, като времето за съхнене е мин. 24 часа. Изравнителният слой за измазване на плочите е около 2 mm. Отвореното време за работа след нанасяне на материала е около 15 мин. Излишният материал трябва да се отстрани така, че да не остава във фугите между плочите. По време на полагането, както и поне през следващите 24 часа, околната температура и тази на основата трябва да бъде между +5 и +30°C. Пресните замърсявания от разтвора се отмиват с вода, а втвърдените се премахват механично.

Разходна норма: За шпакловане: около 4-6 kg/m²; За залепване: 4-8 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.