

Thrakon THC 403

THC 403 е полимер модифицирано лепило 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 403 се използва като лепило за топлоизолационни плочи в THRAKON топлоизолационни системи за лепене върху сухи и здрави минерални хастарни мазилки, армиращи мазилки и шпакловки, бетон, газобетон, лек бетон, зидарии от тухли и др.

Опаковка – торба - 25 кг / палет – 56 бр.



Полагане

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 THC 403. Цялата смес се разбърква добре с електрически миксер до получаването на еднаквата маса. Изчаква се 5 минути сместа да съзрее и се разбърква за кратко отново. Смесеното количество може да се използва за не повече от около 4 часа. Да не прибавя повече вода от препоръчаната в инструкцията, защото така ще се влоши якостта и ще се повиши свиването на разтвора.

При равна основа:

При равни основи, материалът се полага върху цялата повърхност на задната част на топлоизолационната плоча с помощта на назъбена маламашка.

При неравна основа:

THC 403 се полага като ивица с подходяща дебелина по краищата на топлоизолационната плоча, както и на няколко топки в средната част.

След нанасяне на THC 403, плочите се притискат към основата, за да се осигури равномерен контакт с лепилото. 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. Ако нанесеният върху плочата материал образува „коричка“, същият трябва да се изстърже и да се нанесе нов.

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.

След залепването на топлоизолационните плочи и изсъхване на лепилото, същите трябва да се дюбелират, шпакловат с THRAKON THC 409 шпакловъчна смес и армират с THRAKON армираща мрежа.

Внимание

Разтворът реагира алкално с вода, поради което следва да се пазят очите и кожата. При контакт - основно измиване с вода. При контакт с очите незабавно да се потърси лекарска помощ.

Преди употреба винаги да се прочита информацията от етикета и техническата карта на продукта. Да се работи с ръкавици и предпазно облекло.

Информационният лист за безопасност е на разположение на професионалния потребител при поискване.

Разходна норма

Разходът на THC 403 е около 4-7 кг/м². Разходът може да варира в зависимост от вида и равността на основата, както и избрания метод на полагане.

Съхранение и срок на годност

Да се съхранява върху дървени палети в сухи и проветриви помещения при температури над 0 °C. Срок на годност в оригинални неотворени опаковки – най-малко 12 месеца от датата на производство, отбелязана на опаковката.