

Thrakon MKW 136

MKW 136 е полимер модифицирано дебелослойно лепило на циментова основа за лепене на мраморни, гранитни плочи, гранитогрес и камък върху хоризонтални и вертикални повърхности. Съдържа цимент, минерални пълнители и добавки. **MKW 136** е с много добро сцепление с минерални основи, мразо и водоустойчиво. Предотвратява появата на опетнявания по мраморните плочи. Класифицирано е като устойчиво на приплъзване лепило за плочки, т.е. плочките не се приплъзват, когато са залепени на вертикални повърхности. Клас - **C2T** според EN 12004. За вътрешна и външна употреба.

Области на приложение

MKW 136 е особено подходящ за залепване на мраморни и гранитни плочи върху разнообразни повърхности в сухи и мокри помещения. Подходящ е за външна употреба за залепване върху стени, цокълни части на сградите, колони и др.



Основа

Подходящи основи за **MKW 136** са:

- бетон, Thrakon циментови самонивелиращи замазки, керамични тухли, блокчета от порест бетон, здрави циментови и варо-циментови мазилки.

Основата трябва да бъде суха, с добра носеща способност, без замърсявания и слоеве, слабо свързани с основата или влошаващи свързването.

Полагане

В подходящ съд, пълен с 6.5-7.5 л чиста вода се добавя една 25 кг торба суха смес **MKW 136**. Цялата смес се разбърква добре с електрически миксер до получаването на еднородна маса. Изчаква се 5 минути сместа да съзрее и се разбърква за кратко отново. Смесеното количество 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.

MKW 136 се нанася върху пода с гладката страна на маламашката, а след това се разнася равномерно с назъбената страна. Едрината на зъбите се подбира в зависимост от размера на плочите. Мраморните или гранитни плочки се залепват като се притискат към нанесения лепилен слой, като същевременно леко се завъртат. Отвореното време за работа след нанасяне на разтвора е около 20 мин. Излишното количество разтвор следва да се почисти от фугите. При повърхности над 5m x 5m трябва да се оставят разширителни фуги. Препоръчва се при лепене върху вертикални повърхности допълнително да се използва механично фиксиране.

Практически съвети

- По време на полагането, както и поне през следващите 24 часа, околната температура и тази на пода трябва да бъде между +5 и +30°C.
- За покриване на фасада на открито, са необходими студоустойчиви и леки плочи, с много нисък коефициент на водопоглъщане. При лепене върху цокъл, камъкът трябва да е и с висока якост.
- Преди полагане на облицовъчни камъни е необходимо те старателно да се измият с твърда телена четка и вода, за да се отстранят праха и дребните свободни частици, които значително снижават здравината на залепването. След това се оставят да изсъхнат и едва тогава са готови за употреба.
- Пресните замърсявания от разтвора се отмиват с вода, а втвърдените се премахват механично.
- Плочите на пода могат да се фугират най-рано 24 часа след лепенето, а тези по стените – най-рано 12 часа след приключване на лепенето.
- Вътрешните връзки между стените и прехода между стените и пода се запълват със санитарен силикон.

Разходна норма

Разходът на **MKW 136** е около 4.0 – 5.0 кг/м² и зависи от използваните плочи, инструменти и методи 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.

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