

# Thrakon GEL

Висококачествено гел-лепило на циментова основа. За залепване на всички видове керамични, теракотни и гранитогресни плочки, мрамор, естествен и изкуствен камък, клинкер и др. Продуктът има отлична адхезия към основата, устойчивост срещу приплъзване и удължено отворено време за работа. Подходящ е за вътрешна и външна употреба върху хоризонтални и вертикални повърхности в сухи и мокри помещения като осигурява отлично сцепление с основата, еластичност, влага и водостойчивост дори и при тежки атмосферни условия.



## Области на приложение

THRAKON GEL се полага върху всички обичайни минерални повърхности в строителството – цименто-пясъчни замазки (включително над подово отопление), бетонови подове, анхидритни мазилки и шпакловки, плоскости от гипскартон, цементфазер и гипсфазер, магнезиеви бордове, блокчета от бетон и газобетон, циментови хидроизолации, керамични тухли, подови шумоизолации и др.

Усъвършенствената технология ACTIVE GEL TECH осигурява на лепилото след разбъркване една олекотена и пастообразна консистенция, която дълго остава пластична. THRAKON GEL има лесна обработваемост и удължено отворено време за работа, с което повишава производителността и ефективността. Благодарение на иновативната технология NEW GENERATION ELASTICITY, лепилото предлага повишена еластичност в сравнение с други подобни лепила от клас C2TE.

## Подготовка на основата

Основата трябва да бъде суха, здрава и с добра носеща способност, без замърсявания и слоеве, слабо свързани с основата или влошаващи свързването. Стари, нестабилни основи се обработват с подходящ стабилизиращ грунд.

## Подготовка на продукта

- В подходящ съд, пълнен с 7.5 – 7.75 л. чиста вода се добавя една 25 кг торба от продукта. Цялата смес се разбърква добре с електрически миксер до получаването на еднородна маса.
- Изчаква се 5 минути сместа да съзрее и отново се разбърква.
- Отворено време за работа с продукта: 1.5 – 2 часа. Внимание: След разбъркване и подготовка на разтвора да не се прибавя повече вода, защото това може да доведе до намалена якост и ускорено свиване на разтвора.

## Инструкции за работа с продукта

- Готовият разтвор се нанася върху основата с гладката страна на маламашката, а след това се разнася равномерно с назъбената страна.
- Плочките се залепват чрез притискане към нанесения лепилен слой, като същевременно леко се завъртат. Ако е необходимо, плочката се обмазва тънкослойно предварително с лепилото, за да се осигури още по-добра адхезия.
- Пешеходен трафик: 24 часа след залепване на плочките.
- Фугиране - Плочки на пода: най-рано 24 ч. след залепването; Плочки по стени: най-рано 12 часа след залепване.
- По време на полагането и през следващите 24 ч., околната температура и тази на основата трябва да бъде между +5 и +30°C.
- Плувни басейни и водосъдържатели се пълнят с вода най-рано 14 дена (при температура на въздуха +23°C) след залепването на плочките.

## Разходна норма

2.5 - 5.0 kg/m<sup>2</sup> (разходът на материал зависи от вида основа, използваните плочи, инструменти и методи на полагане)

## Съхранение и срок на годност

Съхранявайте 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.