



СЪЗДАВА НАЙ-ДОБРИТЕ ВРЪЗКИ

# ARDEX FK

## Бърза фугираща маса

На циментова основа

За вътрешно и външно приложение

За фугиране на плочки и плочи в работилници, автомивки, басейни, индустриални повърхности, стълбища, подлези, балкони и тераси



Цветовете:  
Сиво  
Базалт

Сигурно обработване и при ниски температури

За фуги с ширина 2 – 12 mm

Устойчива на високо механично натоварване и износване

Без свиване

Не прегаря

Годна за ходене след 90 минути

Производител сертифициран  
съгласно EN ISO 9001 и EN ISO 14001

АРДЕКС ЕООД  
1582 София, жк Дружба 2  
блок 310 Б, партер  
Тел.: 02/ 866 01 60  
Факс: 02/ 866 01 06  
e-mail: office@ardex.bg  
www.ardex.bg

# ARDEX FK

## Бърза фугираща маса



### Област на приложение:

Вътрешно и външно. Под и стена.

За фугиране на:

- плочки от теракота и гранитогрес
- бетонови плочи
- плочи от естествен камък (нечувствителни към влага)
- керамични плочи и клинкери
- фасадни елементи и мозайка

### Вид:

Прах на основата на бързотвърдяващи цименти и специални пълнители.

Максимална едрина на зърното 0,5 mm.

При разбъркване с вода се получава гладък пастообразен разтвор, който се обработва лесно.

Разтворът се свързва бързо, не се отмива при широки фуги и ниски температури, не прегаря, притежава голяма попълваща способност и има много добра адхезия към страните на плочката.

Възможно е ранно натоварване на фугите.

### Обработване:

В чист съд се налива бистра вода и се добавя прах до получаване на разтвор без бучки.

Съотношение на смесване:

12,5 kg ARDEX FK NEU : около 2,5 l вода =

4 ОЧ прах : 1 ОЧ вода

Времето за обработване възлиза на около 30 минути при температури от +5°C до 20°C. По-високите температури съкращават това време.

Разтворът се нанася лесно във фугите с помощта на гумена маламашка. По-дълбоки фуги също могат да се запълнят с една работна операция без свиване на материала при изсъхване. Краткото време за втвърдяване позволява по-ранно почистване без фугите да бъдат отмити.

Върху подови повърхности разтвора може да се нанесе с гумен разпределител.

ARDEX FK NEU да се обработва при температури над +5°C.

### Трябва да се има предвид:

Върху порьозни повърхности на плочки и плочи могат да заседнат остатъци от фугиращата смес. Поради тази причина да се направи пробно фугиране на такива настилки.

Когато се почиства с киселина, фугите предварително да се намокрят с вода.

Влагата в основата и различната абсорбираща способност на страните на плочките могат да предизвикат цетови разлики във фугата. Фугите да се изстъргват добре преди нанасяне на фугиращата смес. Да не остава вода върху тях. Циментосвързаните фуги са неустойчиви на киселини.

Киселинни почистващи препарати, като например лимонена и оцетна киселина, могат да нанесат дълготрайни поражения на фугите. При използване на подобни почистващи средства, фугите трябва предварително да се намокрят. За почистване на плочкови настилки основно се препоръчват неутрални или слабо алкални препарати (Lithofin).

### Общоприето е, че:

В лечебни и плувни басейни и други области с високо натоварване вместо циментовите фугиращи материали би трябвало да се използва епоксидната fuga ARDEX WA или хибридна fuga ARDEX EG 8.

За вътрешно полагане на чувствителни към влага плочи от естествен камък да се използва мраморната fuga ARDEX MG.

### Указания:

Съдържа цимент. Дразни кожата. Води до тежки вреди на очите. Да не попада в ръцете на деца. Да се избягва контакт с очите и кожата. При контакт с очите да се измие обилно с вода и да се потърси лекарска помощ. Да се носят подходящи предпазни ръкавици.

В свързано състояние физиологично и екологично безвредна.

GISCODE ZP 1 = продукт със съдържание на цимент, беден на хромати.

---

**Технически данни**  
**според стандарта за качество на АРДЕКС**

---

**Съотношение**

**на смесване:** около 2,5 литра вода : 12,5 kg прах  
съответно около  
1 0Ч вода : 4 0Ч прах

**Насипно тегло:** около 1,3 kg/l

**Прясно тегло  
на разтвора:** около 2,1 kg/l

**Разходна  
норма:**

при ширина на фугата 3 mm,  
дълбочина на фугата 5 mm  
при плочки или мозайка  
60 x 60 cm около 0,10 kg/m<sup>2</sup>  
30 x 60 cm около 0,15 kg/m<sup>2</sup>  
30 x 30 cm около 0,20 kg/m<sup>2</sup>  
15 x 15 cm около 0,40 kg/m<sup>2</sup>  
10 x 10 cm около 0,60 kg/m<sup>2</sup>  
05 x 05 cm около 1,10 kg/m<sup>2</sup>

Допълнителните загуби на материал  
от остатъци върху плочките се определят  
в зависимост от повърхността им и начина  
на работа в размер на 0,05 – 0,10 kg/m<sup>2</sup>

**Време за  
обработване:** около 30 минути

**Годност за  
ходене (20°C):** след около 1,5 часа

**Повърхностна  
твърдост  
по Бринел:**

след 1 ден около 40 N/mm<sup>2</sup>  
след 3 дни около 60 N/mm<sup>2</sup>  
след 7 дни около 80 N/mm<sup>2</sup>  
след 28 дни около 100 N/mm<sup>2</sup>

**Пригодност за  
подово  
отопление:** да

**Опаковка:** торби с 12,5 kg нето

**Съхранение:** в сухи помещения около 12 месеца  
в оригинално затворена опаковка