



СЪЗДАВА НАЙ-ДОБРИТЕ ВРЪЗКИ

ARDEX A 45

Високоякостен пълнител

С ARDURAPID ефект

Основа цимент

Бързо втвърдяващ

Бързо съхнещ

Бързо готов за полагане на настилка

За запълване на дупки и неравности в замазки, тавани и подове от бетон

За нивелиране и поправка на стълбищни стъпала и площадки



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 A 45

Високоякостен пълнител



Област на приложение:

За запълване на дупки и неравности в замазки, тавани и подове от бетон;
за нивелиране и поправка на стълбищни стъпала и площадки;
бързо втвърдяващ, бързо съхнещ, бързо готов за полагане на настилки и при дебели пластове.
За вътрешна употреба.

Вид:

Специални цименти, добре диспергиращи изкуствени добавки и избрани пълнителни.
При забъркването с вода възниква устойчив разтвор, който може да се обработва в продължение на приблизително 15 минути и се втвърдява още в рамките на 45 минути чрез хидратиране, така че могат да се извършват следващи работни операции.
ARDEX A 45 прилепва практически без отделяне върху бетон и замазки, естествени и изкуствени камъни, разтвори, теракотни плочки, талашитни плоскости, дърво, лят асфалт, тухли, клинкери и т. н., при което в някои случаи е необходимо грундиране като сцепителен мост.

Подготовка на основата:

Основата може да бъде суха или влажна, но трябва да бъде твърда, товароносима и без разединяващи вещества.
Основата трябва обаче да бъде суха, когато се извършват полагания на настилки.
Грундирания - доколкото са необходими - трябва да се прилагат съгласно таблицата, съдържаща се в проспекта на ARDEX P 51.
В случай на съмнения да се извършват пробни работи.

Обработване:

В чист съд за забъркване се налива бистра вода и се забърква много добре толкова прах, че да възникне разтвор без бучки.
За забъркването на 25 кг ARDEX A 45 - прах са необходими около 5 1/2 литра вода.
При температури от 18 до 20°C разтворът може да се обработва около 15 минути. По-високите температури съкращават времето на обработване.
Върху неабсорбираща основа, следователно и върху грундирани площи, ARDEX A 45 трябва да се нанесе с дебелина най-малко 1,5 mm.
След втвърдяването на ARDEX A 45 може да се извърши допълнително шпакловане с ARDEX 880 или ARDEX K 15.
Може да се извърши бързо полагане на подови настилки, когато се шпаклова с бързата шпакловъчна маса ARDEX A 55.
Поради устойчивостта на ARDEX A 45, разтворът е особено добър за възстановяване на износени и повредени стълбищни стъпала. С него могат да се изравнят и да се нивелират стъпала за стъпване и за сядане. Около 15 минути след нанасянето на разтвора вече могат да се оформят ръбовете.

За по-пространствени нивелиращи и запълващи работи над 5 mm към ARDEX A 45 - разтворът трябва да се добави пясък със зърнометрия 0 - 4 mm при съотношение на смесване - 1 обемна част разтвор : 0,3 обемни части смесител.
ARDEX A45 да се обработва при температури над 5°C.

Трябва да се има предвид:

За външната употреба или в сферата на непрекъснатото мокрене ARDEX A 45 не може да се използва.

Указание:

Съдържа цимент. Реагира алкално. Затова да се пазят кожата и очите. При контакт да се изплаква обилно с вода. При контакт с очите да се по-търси допълнително лекар.
Във втвърдено състояние без вредни физиологични и екологични въздействия.

GISCODE ZP1 = продукт, съдържащ цимент, беден на хромат

Технически данни

според стандарта за качество на ARDEK

Съотношение

на смесване: около 5 1/2 литра вода : 25 kg прах
съответно около
1 0ч вода : 3 1/4 0ч прах

Насипно тегло: около 1,4 kg/l

Пряко тегло
на разтвора: около 1,9 kg/l

Разходна
норма: около 1,6 kg прах на m² и mm

Време за обра-
ботване (20° C): около 15 минути

Годност за
ходене (20° C): след около 1 час

Готовност за
полагане(20° C): след около 1 час

Якост на
натиск: след 1 ден около 25 N/ mm²
след 7 дни около 35 N/ mm²
след 28 дни около 40 N/ mm²

Якост на опън
при огъване: след 1 ден около 5 N/ mm²
след 7 дни около 8 N/ mm²
след 28 дни около 10 N/ mm²

ARDEX A 45

Високоякостен пълнител

Повърхностна

твърдост по

Бринел:

след 1 ден около 40 N/ mm²

след 7 дни около 45 N/ mm²

след 28 дни около 50 N/ mm²

Пригодност за

офис- мебели

с колелца:

да

Пригодност за

подово

отопление:

да

EMICODE:

EC1 R - много беден на емисии

GISCODE:

продукт съдържащ цимент

Опаковка:

торби с 25 kg нето

Съхранение:

на сухо и оригинално затворени

опаковки около 12 месеца