



СЪЗДАВА НАЙ-ДОБРИТЕ ВРЪЗКИ

ARDEX A 45 NEU

Високоякостен фин пълнител

с ARDURAPID ефект

Основа цимент

Изравняване и ремонт на стъпала и площадки

За запълване на дупки и неравности

Шпакловане на издатини и неравности

Като финашен слой с възможност за изтегляне до нула

Бързо втвърдяващ

Бързо съхнещ

Бързо готов за полагане на настилка

Лесна обработка

Възможност за филцоване и заглаждане

Висока попълваща способност

ARDEX системен продукт

Особено сигурна адхезия при работа с лепилата на

ARDEX за подови настилки



ARDURAPID



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 NEU

Високоякостен фин пълнител



Област на приложение:

За изравняване и поправка на стълбищни стъпала и площадки.

За запълване на дупки и неравности и обрушвания в замазки и подове от бетон.

Шпакловане на издатини и неравности върху всички подходящи основи.

За вътрешна употреба, под.

Вид:

Сив прах със специални цименти, добре диспергиращи изкуствени добавки и подбрани пълнители.

При забъркването с вода възниква устойчив, пастообразен разтвор, който може да се обработва в продължение на приблизително 15 минути.

Разтворът се втвърдява чрез хидратиране и изсъхва бързо до маса без вътрешни напрежения.

Подготовка на основата:

Основата трябва да бъде суха, здрава, твърда, товароносима и без прах и други разединяващи вещества.

ARDEX A 45 NEU има сцепление практически върху всички хигроскопични и водоустойчиви основи.

Калциевосулфатни замазки трябва да бъдат предварително грундираны с ARDEX P 52 или ARDEX P 51, разреждени с вода в съотношение 1:3.

Гладки и плътни основи като мозайка, плочки и дърво трябва да бъдат грундираны с ARDEX P 52, 1:1½ или ARDEX P 82.

Върху достатъчно добре опесъчени асфалтови замазки трябва да се нанесе ARDEX P 82.

Остатъци от стари лепила трябва да бъдат водонеразтворими.

Да се съблюдават техническите карти на грундовете.

Да се вземат в предвид указанията за изпълнение на саморазливни калциевосулфатни замазки

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 12,5 kg ARDEX A 45 NEU - прах са необходими около 3,4 - 4 литра вода.

При температури от +18 до +20°C разтворът може да се обработва около 15 минути. По-ниските температури увеличават, а по-високите температури съкращават времето на обработване.

ARDEX A 45 NEU е особено подходящ за възстановяване на износени и повредени стъпала. Скамейки също могат да бъдат изравнявани и пришпакловани.

15 минути след нанасяне на разтвора може да се започне с последващата обработка, като филцоване и структуриране, отстраняване на следите от маламашката, изрязване на кантовете на стъпалата или заглаждане на ARDEX A 45 NEU.

ARDEX A 45 NEU може да бъде нанасян с една работна операция от 0 до 10 mm, върху замазки от лят асфалт и остатъци от стари лепила до max. 2 mm. При площно шпакловане и изравняване, както и при

запълване на дупки над 10 mm, към разтвора се добавя пясък със зърнометрия 0 - 4 mm, съотношение 1 обемна част разтвор: 0,3 обемни части пълнител.

Върху неабсорбираща основа, следователно и върху грундираны площи, ARDEX A 45 NEU трябва да се нанесе с дебелина най-малко 1,5 mm.

Може да се извърши бързо полагане на подови настилки, когато основата се изравни с еластичната саморазливна замазка ARDEX A 55.

Общовалидно е:

По слоя от ARDEX A 45 NEU може да се ходи след около 60 минути при температура +18°C до +20°C.

Необходимите пришпаклования трябва да се направят веднага след постигане на годността за ходене.

Ако повърхността на ARDEX A 45 NEU е изсъхнала, преди втората шпакловка, трябва да се положи ARDEX PREMIUM P 52, разреден 1:5 с вода.

ARDEX A 45 да се обработва при температури над +5°C.

Пресния слой да се пази от бързо изсъхване чрез пряко огряване от слънцето или въздушно течение.

Трябва да се има предвид:

При работа да се спазват действащите стандарти и технически карти.

За външна употреба или в сферата на непрекъснато мокрене ARDEX A 45 NEU не може да се използва.

В случай на съмнение да се направят проби.

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 потърси допълнително лекар.

Във втвърдено състояние без вредни физиологични и екологични въздействия.

GISCODE ZP1 = продукт, съдържащ цимент, беден на хромати.

Технически данни

според стандарта за качество на АРДЕКС

Съотношение

на смесване: около 3,4-4 литра вода : 12,5 kg прах
съответно около
1 0ч вода : 2 1/2 0ч прах

Насипно тегло: около 1,3 kg/l

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

Разходна норма: около 1,25 kg прах на m² и mm

Време за обработване (20° C): около 15 минути

ARDEX A 45 NEU

Високоякостен фин пълнител

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

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

Якост на натиск:
след 1 ден около 21 N/ mm²
след 7 дни около 39 N/ mm²
след 28 дни около 35 N/ mm²

Якост на опън при огъване:
след 1 ден около 5 N/ mm²
след 7 дни около 6 N/ mm²
след 28 дни около 7 N/ mm²

Пригодност за офис- мебели с колелца: да

Пригодност за подово отопление: да

EMICODE: EC1 R PLUS

Опаковка: торби с 12,5 kg нето

Съхранение: на сухо и оригинално затворени опаковки около 12 месеца