



СЪЗДАВА НАЙ-ДОБРИТЕ ВРЪЗКИ

ARDEX K 15

Заглаждаща и нивелираща маса

С ARDURAPID ЕФЕКТ

Изключително бедна на емисии

Основа цимент

С оптимизирани възможности за обработка и по-нисък разход

Шпакловачна маса

Изравняваща маса

Самонивелираща се маса

Тънкослойна замазка

Самозаглаждаща се

С една работна операция дава площи готови за полагане на покрития

Без пукнатини дори на дебели пластове

Може да се използва върху твърди замазки от лят асфалт

Пригодна за полагане с помпа

Член на сдружението на продукти за полагане на настилки с контролирани емисии, GEV

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 K 15

Фина шпакловъчна маса за под

Област на приложение:

Шпакловане, изравняване и нивелиране на замазки от цимент, лят асфалт и анхидрит, както и други основи, които ще се покриват с подови настилки.

Свързващо изравняване на бетонови колони и подове при полагане на съответни подови настилки във всички сфери и като крайно покритие в мазета и тавани.

Самозаглаждаща се, пригодна за нанасяне с помпа, без пукнатини дори на дебели слоеве.

За вътрешна употреба.

Вид:

Сив прах със специални цименти и добре диспергиращи изкуствени добавки.

При забъркването с вода възниква гладък, силно разливен, самозаглаждащ се, пригоден за нанасяне с помпа разтвор, който може да се обработва в продължение на приблизително 30 минути и след около 120 минути по него може да се ходи.

Разтворът се втвърдява бързо чрез хидратиране и изсъхване до маса без напрежения в степен, при която практически е изключено образуване на пукнатини дори при дебели пластове на нанасяне.

Подготовка на основата:

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

Грундиранятия се правят с

- дисперсията за сцепление и грундиране ARDEX P 51

- концентрата за грундиране ARDEX Premium P52

- бързият мултифункционален грунд ARDEX P 4

- грунда на основа на изкуствена смола ARDEX P82

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 kg ARDEX K 15 - прах са необходими 6,25 литра вода.

При температури от 10 до 20°C разтворът може да се обработва около 30 минути, при което по-ниските температури удължават времето за обработване, а по-високите температури го съкращават.

ARDEX K 15 може да се шпаклова лесно и се разлива толкова добре, че по правило едно допълнително шпакловане или шлифоване става излишно. За нивелиране и като тънкослойна замазка масата само се разпределя с ракел /назъбена шпакла с дълга дръжка/; тя се нивелира и загладва сама.

Върху плътна основа да се нанася с най-малко 1,5 mm дебелина.

Употреба върху замазки от лят асфалт по ÖNORM B 2236:

ARDEX K 15 е подходяща за шпаклования с дебелина на пласта до 10 mm върху замазки от лят асфалт с дълбочини на проникване на щемпела до макс. 1,5 mm.

За нивелиращи пластове над 10 mm - са необходими

пробни площи - разтворът ARDEX K 15, подобрен с дисперсията на база синтетична смола ARDEX E 25, разрежена с вода 1: 2,5, трябва да се увеличава винаги с пясък.

Полагане с помпа:

На по-големи площи разтворът на ARDEX K 15 може да се нанася с червячни или бутални помпи, които транспортират около 40 литра разтвор на минута. Ако се помпа увеличен с пясък разтвор ARDEX K 15, маркуите за материала преди транспортирането на разтвора трябва да се намажат със смес от една торба ARDEX K 15 и 6,25 литра вода. Циментови шламове не трябва да се употребяват като мажеща течност. При престои над 30 минути машината и маркуите трябва да се почистват.

Нанасяне на разтвора:

ARDEX K 15 може да се нанася без увеличаване с една работна операция до 10 mm дебелина. При дебелини на пласта над 10 mm разтворът може да се увеличи както следва:

смесител/

ПРОМИТ	ЗЪРНОМЕТРИЯ	РАЗТВОР	СМЕСИТЕЛ
пясък	0 - 4 мм	1.0 ОЧ	0.3 ОЧ
пясък	0 - 8 мм	1.0 ОЧ	0.5 ОЧ
чакъл	4 - 8 мм	1.0 ОЧ	1.0 ОЧ

Общовалидно е:

Заглаждащият и нивелиращ пласт ARDEX K 15 при 18 - 20°C е готов за ходене след 2 часа.

Евентуално налагащи се допълнителни шпаклования би трябвало да се извършат непосредствено след готовността за ходене.

Щом повърхността на слоя ARDEX K 15 е вече засъхнала, трябва преди допълнителното шпакловане да се направи грундиране с ARDEX P 51 или ARDEX P 52, разрежен 1 : 3 с вода.

ARDEX K 15 съхне и се втвърдява бързо; дори дебели пластове при 18 - 20°C са готови за полагане на настилка след 1 ден.

ARDEX K 15 да се обработва при температури над 5°C.

Шпакловачният пласт да се предпазва от прекалено бързо изсъхване при нагриване на повърхността от слънцето и течение.

Трябва да се има предвид:

За външната употреба или в сферата на непрекъснато мокрене ARDEX K 15 не може да се използва.

При добавяне на ARDEX E 25 не се изпълняват изискванията за клас EC1.

Указание:

Съдържа цимент. Реагира алкално. Затова да се пазят кожата и очите. При контакт да се изплак-ва обилно с вода. При контакт с очите да се потърси допълнително лекар.

ARDEX K 15

Заглаждаща и нивелираща маса

Във втвърдено състояние без вредни физиологични и екологични въздействия.
GISCODE ZP 1 = продукт, съдържащ цимент.

Технически данни според стандарта за качество на АРДЕКС

Съотношение

на смесване: около 6,25 литра вода : 25 kg прах
съответно около
1 0Ч вода : 3,5 0Ч прах

Насипно тегло: около 1,2 kg/l

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

Разходна
норма: около 1,4 kg прах на m² и mm

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

Годност за
ходене (20° C): след около 2 часа

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

Якост на
натиск: след 1 ден около 15 N/ mm²
след 3 дни около 20 N/ mm²
след 7 дни около 25 N/ mm²
след 28 дни около 30 N/ mm²

Якост на опън
при огъване: след 1 ден около 5 N/ mm²
след 3 дни около 6 N/ mm²
след 7 дни около 7 N/ mm²
след 28 дни около 10 N/ mm²

Пригодност за
офис- мебели
с колелца: да

Пригодност за
подово
отопление: да

Опаковка: торби с 25 kg нето

EMICODE: EC1

Съхранение: на сухо и оригинално затворени
опаковки около 12 месеца

Ние гарантираме безупречното качество на нашите продукти. Нашите препоръки за обработка на материалите почиват на експерименти и практически опит; те би след-вало да се възприемат като общи указания, но не и като уверение в точната проява на свойствата им, тъй като не бихме могли да вземем под внимание конкретните условия на строителната площадка и изпълнението на строителните работи, над които нямаме власт.