

# PODING K

Монолітне фінішне покриття на основі цементу, домішок і високоякісних наповнювачів, призначене для механічно навантажених підлог.

Відповідно до EN 13813 СТ-C50-F7-A9

## СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Для підлог, де потрібна висока стійкість до стирання, а також для конструкцій, де відбувається рух важких транспортних засобів, таких як: склади, холодильні камери, автостоянки, майстерні, автосервіси, АЗС, вертолітні майданчики тощо. Також може наноситись на поверхні, що піддаються зовнішнім атмосферним впливам.

## ВЛАСТИВОСТІ

- високі механічні та фізичні характеристики;
- водонепроникність;
- монолітна взаємодія з основою;
- нетоксичне;
- відмінна стійкість до стирання;
- декоративне – доступні в різних кольорах і відтінках;
- просте застосування;
- легке обслуговування;
- економічне;
- товщина шару 2-3 мм.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД КОНТРОЛЮ	ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд	-	порошкоподібна кольорова суміш
Об'ємна маса (затверділа)	-	2100 - 2300 кг/м <sup>3</sup>
Зношення / стирання:	EN 13892-3	клас А9
Міцність на згин	EN 13892-2	> 7,0 МПа
Міцність на стиск	EN 13892-2	> 50,0 МПа

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

### ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Суміш для бетонної основи повинна містити не менше 300 кг/м<sup>3</sup> цементу та бути правильно змішаним, щоб уникнути сегрегації. Рекомендується використовувати водовідновлювальну добавку в бетоні з метою отримання водоцементного відношення нижче 0,55. Консистенція бетонної суміші перед укладанням повинна бути від 75 до 100 мм.

### ЗАСТОСУВАННЯ

Poding K наносити рівномірним накидом 3-4 кг/м<sup>2</sup>. Нанесення слід починати одразу після того, як бетонна основа схопилася до такого рівня, коли працівник міг по ній рухатися ( сліди від наступання залишаються від 3 до 6 мм глибиною). Сухо нанесений матеріал Poding K зможе повністю ввібрати вологу на бетонній поверхні. Розкидання матеріалу (залежно від відкритого фронту робіт) виконується вручну, за допомогою механічних порційних розкидачів або механізовано.

### **Poding K наноситься в два етапи:**

Poding K слід наносити на щойно встановлену бетонну основу рівномірним розподілом 3-4 кг/м<sup>2</sup>. Нанесення слід починати, як тільки бетонна основа схопиться працівник може по ньому пересуватися (наступаючи на нього, залишається слід глибиною від 3 до 6 мм). Сухий нанесений матеріал Poding K зможе повністю вбирати вологу бетону поверхні. Проводиться розстилання матеріалу залежно від відкритого фронту робіт вручну, механічним дозатором-розкидачем або машинним способом.

Poding K наноситься в два етапи:

а) Перше нанесення виконується шляхом рівномірного розподілу 1,5-2,5 кг/м<sup>2</sup> на бетонну основу.

Коли матеріал повністю потемніє в результаті вбирання вологи з бетону слід починати з вдавлювання та вирівнювання основи. Ділянки, що знаходяться в торцях будівлі оброблюється ручними сталевими затирками (гладилками), а на відкритій поверхні - механічно "вертольотами" з металевими лопатями.

б) Одразу після вирівнювання першого шару наноситься решта 1,5 кг/м<sup>2</sup> Poding K. Знову зачекайте, поки нове покриття вбере воду з основи і матеріал зтирається механічно "вертольотами" з металевими лопатями. Кількість робітників і машин необхідно пристосовувати до відкритого фронту робіт, щоб отримати однорідну і одночасно оброблену поверхню.

Через 24-48 годин після укладання бетону необхідно розрізати робочі шви, що утворюються поля від 9 до 12 м<sup>2</sup>. Ширина робочих швів 4-6 мм, а глибина не менше 1/3 від товщини бетонної основи. Робочі шви заповнюються еластичною шпаклівкою Adingakril.

Догляд за основою такий же, як і за всіма бетонними підлогами. Правильний догляд - це багато важливі для отримання проектних фізико-механічних характеристик підлоги. Покриття з Poding K необхідно правильно доглядати: при низькій зовнішній температурі так само його слід захистити від замерзання, накривши капроновими та термоматеріалами (тервол, пінополістирол тощо), або у випадку високої температури зверху його слід захистити, накривши поліетиленовою плівкою, щоб запобігти надто швидкому випаровуванню води з бетонної основи. Температура навколишнього середовища при виконанні Poding K повинна коливатися від +5 до +35°C.

Після фінішної обробки Poding K рекомендується додаткове використання засобів для догляду за свіжим бетоном, наприклад Dekosil V.

## **ВИТРАТА**

3-4 кг/м<sup>2</sup>

## **ОЧИЩЕННЯ**

Інструменти та обладнання миють водою відразу після використання.

## **УПАКОВКА**

Мішки: 25 кг.



## **ЗБЕРІГАННЯ**



В оригінальній закритій упаковці, в сухих приміщеннях. Термін зберігання 12 місяців.

## **СТАНДАРТНІ КОЛЬОРИ**

Сірий, червоний, зелений і світло-зелений.

## МАРКУВАННЯ CE

 2032 рік	 2032 рік																																												
ADING AD Скоп'є, Новосельський шлях (вул. 1409) №11 1060 Скоп'є, Північна Македонія 19  GDCA002/3  EN 13813 CT C50 F7 A9  <b>PODING K RED</b>  Монолітне фінішне покриття на основі цементу, добавок і високоякісних наповнювачів, призначене для механічно навантажених підлог.	ADING AD Скоп'є, Новосельський шлях (вул. 1409) №11 1060 Скоп'є, Північна Македонія 19  GDCA003/3  EN 13813 CT C50 F7 A9  <b>PODING K GREY</b>  Монолітне фінішне покриття на основі цементу, добавок і високоякісних наповнювачів, призначене для механічно навантажених підлог.																																												
<table border="0"> <tr> <td>Реакція на вогонь</td> <td style="text-align: right;"><b>Клас A1</b></td> </tr> <tr> <td>Виділення корозійних речовин:</td> <td style="text-align: right;"><b>CT</b></td> </tr> <tr> <td>Водопроникність:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Паропроникність:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Міцність на стиск:</td> <td style="text-align: right;"><b>C50</b></td> </tr> <tr> <td>Міцність на вигин:</td> <td style="text-align: right;"><b>F7</b></td> </tr> <tr> <td>Зносостійкість – ВОНМЕ:</td> <td style="text-align: right;"><b>A9</b></td> </tr> <tr> <td>Звукоізоляція:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Звукопоглинання:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Термічний опір:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Хімічна стійкість:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> </table>	Реакція на вогонь	<b>Клас A1</b>	Виділення корозійних речовин:	<b>CT</b>	Водопроникність:	<b>NPD</b>	Паропроникність:	<b>NPD</b>	Міцність на стиск:	<b>C50</b>	Міцність на вигин:	<b>F7</b>	Зносостійкість – ВОНМЕ:	<b>A9</b>	Звукоізоляція:	<b>NPD</b>	Звукопоглинання:	<b>NPD</b>	Термічний опір:	<b>NPD</b>	Хімічна стійкість:	<b>NPD</b>	<table border="0"> <tr> <td>Реакція на вогонь</td> <td style="text-align: right;"><b>Клас A1</b></td> </tr> <tr> <td>Виділення корозійних речовин:</td> <td style="text-align: right;"><b>CT</b></td> </tr> <tr> <td>Водопроникність:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Паропроникність:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Міцність на стиск:</td> <td style="text-align: right;"><b>C50</b></td> </tr> <tr> <td>Міцність на вигин:</td> <td style="text-align: right;"><b>F7</b></td> </tr> <tr> <td>Зносостійкість – ВОНМЕ:</td> <td style="text-align: right;"><b>A9</b></td> </tr> <tr> <td>Звукоізоляція:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Звукопоглинання:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Термічний опір:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Хімічна стійкість:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> </table>	Реакція на вогонь	<b>Клас A1</b>	Виділення корозійних речовин:	<b>CT</b>	Водопроникність:	<b>NPD</b>	Паропроникність:	<b>NPD</b>	Міцність на стиск:	<b>C50</b>	Міцність на вигин:	<b>F7</b>	Зносостійкість – ВОНМЕ:	<b>A9</b>	Звукоізоляція:	<b>NPD</b>	Звукопоглинання:	<b>NPD</b>	Термічний опір:	<b>NPD</b>	Хімічна стійкість:	<b>NPD</b>
Реакція на вогонь	<b>Клас A1</b>																																												
Виділення корозійних речовин:	<b>CT</b>																																												
Водопроникність:	<b>NPD</b>																																												
Паропроникність:	<b>NPD</b>																																												
Міцність на стиск:	<b>C50</b>																																												
Міцність на вигин:	<b>F7</b>																																												
Зносостійкість – ВОНМЕ:	<b>A9</b>																																												
Звукоізоляція:	<b>NPD</b>																																												
Звукопоглинання:	<b>NPD</b>																																												
Термічний опір:	<b>NPD</b>																																												
Хімічна стійкість:	<b>NPD</b>																																												
Реакція на вогонь	<b>Клас A1</b>																																												
Виділення корозійних речовин:	<b>CT</b>																																												
Водопроникність:	<b>NPD</b>																																												
Паропроникність:	<b>NPD</b>																																												
Міцність на стиск:	<b>C50</b>																																												
Міцність на вигин:	<b>F7</b>																																												
Зносостійкість – ВОНМЕ:	<b>A9</b>																																												
Звукоізоляція:	<b>NPD</b>																																												
Звукопоглинання:	<b>NPD</b>																																												
Термічний опір:	<b>NPD</b>																																												
Хімічна стійкість:	<b>NPD</b>																																												

 2032 рік	 2032 рік																																												
ADING AD Скоп'є, Новосельський шлях (вул. 1409) №11 1060 Скоп'є, Північна Македонія  19 GDCA006/3 EN 13813 CT C50 F7 A9 <b>PODING K LIGHT GREEN</b>  Монолітне фінішне покриття на основі цементу, добавок і високоякісних наповнювачів, призначене для механічно навантажених підлог.	ADING AD Скоп'є, Новосельський шлях (вул. 1409) №11 1060 Скоп'є, Північна Македонія  19 GDCA001/3 EN 13813 CT C50 F7 A9 <b>PODING K GREEN</b>  Монолітне фінішне покриття на основі цементу, добавок і високоякісних наповнювачів, призначене для механічно навантажених підлог.																																												
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Реакція на вогонь</td> <td style="width: 50%; text-align: right;"><b>Клас A1</b></td> </tr> <tr> <td>Виділення корозійних речовин:</td> <td style="text-align: right;"><b>CT</b></td> </tr> <tr> <td>Водопроникність:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Паропроникність:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Міцність на стиск:</td> <td style="text-align: right;"><b>C50</b></td> </tr> <tr> <td>Міцність на вигин:</td> <td style="text-align: right;"><b>F7</b></td> </tr> <tr> <td>Зносостійкість – ВОНМЕ:</td> <td style="text-align: right;"><b>A9</b></td> </tr> <tr> <td>Звукоізоляція:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Звукопоглинання:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Термічний опір:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Хімічна стійкість:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> </table>	Реакція на вогонь	<b>Клас A1</b>	Виділення корозійних речовин:	<b>CT</b>	Водопроникність:	<b>NPD</b>	Паропроникність:	<b>NPD</b>	Міцність на стиск:	<b>C50</b>	Міцність на вигин:	<b>F7</b>	Зносостійкість – ВОНМЕ:	<b>A9</b>	Звукоізоляція:	<b>NPD</b>	Звукопоглинання:	<b>NPD</b>	Термічний опір:	<b>NPD</b>	Хімічна стійкість:	<b>NPD</b>	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Реакція на вогонь</td> <td style="width: 50%; text-align: right;"><b>Клас A1</b></td> </tr> <tr> <td>Виділення корозійних речовин:</td> <td style="text-align: right;"><b>CT</b></td> </tr> <tr> <td>Водопроникність:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Паропроникність:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Міцність на стиск:</td> <td style="text-align: right;"><b>C50</b></td> </tr> <tr> <td>Міцність на вигин:</td> <td style="text-align: right;"><b>F7</b></td> </tr> <tr> <td>Зносостійкість – ВОНМЕ:</td> <td style="text-align: right;"><b>A9</b></td> </tr> <tr> <td>Звукоізоляція:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Звукопоглинання:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Термічний опір:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> <tr> <td>Хімічна стійкість:</td> <td style="text-align: right;"><b>NPD</b></td> </tr> </table>	Реакція на вогонь	<b>Клас A1</b>	Виділення корозійних речовин:	<b>CT</b>	Водопроникність:	<b>NPD</b>	Паропроникність:	<b>NPD</b>	Міцність на стиск:	<b>C50</b>	Міцність на вигин:	<b>F7</b>	Зносостійкість – ВОНМЕ:	<b>A9</b>	Звукоізоляція:	<b>NPD</b>	Звукопоглинання:	<b>NPD</b>	Термічний опір:	<b>NPD</b>	Хімічна стійкість:	<b>NPD</b>
Реакція на вогонь	<b>Клас A1</b>																																												
Виділення корозійних речовин:	<b>CT</b>																																												
Водопроникність:	<b>NPD</b>																																												
Паропроникність:	<b>NPD</b>																																												
Міцність на стиск:	<b>C50</b>																																												
Міцність на вигин:	<b>F7</b>																																												
Зносостійкість – ВОНМЕ:	<b>A9</b>																																												
Звукоізоляція:	<b>NPD</b>																																												
Звукопоглинання:	<b>NPD</b>																																												
Термічний опір:	<b>NPD</b>																																												
Хімічна стійкість:	<b>NPD</b>																																												
Реакція на вогонь	<b>Клас A1</b>																																												
Виділення корозійних речовин:	<b>CT</b>																																												
Водопроникність:	<b>NPD</b>																																												
Паропроникність:	<b>NPD</b>																																												
Міцність на стиск:	<b>C50</b>																																												
Міцність на вигин:	<b>F7</b>																																												
Зносостійкість – ВОНМЕ:	<b>A9</b>																																												
Звукоізоляція:	<b>NPD</b>																																												
Звукопоглинання:	<b>NPD</b>																																												
Термічний опір:	<b>NPD</b>																																												
Хімічна стійкість:	<b>NPD</b>																																												

**Небезпека для здоров'я:** Необхідно уникати контакту продукту зі шкірою та очима, а також прямого вдихання порошкоподібного компонента. У разі випадкового потрапляння продукту на шкіру, продукт слід негайно видалити водою з милом. Якщо матеріал потрапив в очі, їх слід негайно промити великою кількістю води та звернутися за медичною допомогою. Якщо його проковтнули, зверніться за медичною допомогою.

**Вогонь:** Poding K - негорючий порошок.

**Очищення та утилізація:** Очищення проводиться водою. Стару та використану упаковку слід утилізувати згідно з місцевими відповідними правилами щодо такого роду відходів. Ми рекомендуємо, щоб спосіб застосування та необхідні кількості були адаптовані до умов роботи, а також обов'язкове використання відповідного обладнання. Додаткова інформація надається в Паспорті безпеки продукту.