

# АНТИКОРОЗИН ББ

Премаз во боја на акрилатна основа, наменет за заштита на бетонски и армиранобетонски површини

Одговара на EN 1504-2, метода 1.3(C)-површинска заштита од продори, метода 2.2(C) - контрола на влага, метода 8.2 (C) - зголемена отпорност

## ОБЛАСТ НА ПРИМЕНА

За завршна антикорозивна и декоративна обработка на стари, нови и репарирани бетонски површини. Се препорачува за заштита на инфраструктурни објекти и други АБ конструкции изложени на атмосферски влијанија, мраз, соли, карбонизација и блага хемиска агресија; Пример: АБ мостови, тунели, потпорни ѕидови, “Њу Џерси” огради, АБ фасадни елементи, силоси, индустриски објекти, фабрички оџаци, пристанишни објекти и др.

Примената на Антикорозин ББ овозможува ефективна и долготрајна заштита на објектите и значително го продолжува нивниот век на експлоатација, без потреба од вршење на санациони работи.

## СВОЈСТВА

- Еднокомпонентна обоена пастозна смеса;
- Остварува одлична адхезија за подлогата;
- Го спречува процесот на карбонизација на бетонот;
- Водонепропусен;
- Паропропусен;
- Нетоксичен;
- Едноставна изведба;
- Декоративен, достапен во повеќе бои (вклучително и сигнални бои);
- Постојан на мраз, соли, солена вода, атмосферски влијанија и УВ зрачење;
- Висока покривност;
- Висока трајност;
- Економичен;

## ТЕХНИЧКИ КАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЈСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
Изглед	-	обоена пастозна смеса
Густина	EN ISO 2811-1	(1,35 – 1,41) g/cm <sup>3</sup>
Пропустливост на водена пара	ISO 7783	Класа I, Sd < 5 m
Капиларна апсорпција	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )
Атхезивна јакост (врска)	EN 1542	≥ 1,5 MPa
Термичка компатибилност (мрзнење/ размрзнување со соли за одмрзнување)	EN 13687-1	≥ 1,5 MPa
Пропустливост на CO <sub>2</sub>	EN 1062-6	Sd>50m
Реакција на пожар	EN 1350 -1	Класа B-s1, d0

## МЕТОДОЛОГИЈА НА ИЗВЕДБА

### ПОДГОТОВКА НА ПОДЛОГАТА

Антикорозин ББ се наносува на подлога од бетон, армиран бетон, цементен малтер и др. Подлогата треба да биде здрава, чиста, обезмастена, обезпрашена, без присутни лабилни делови на површината каде се наносува премазот. Температурата на подлогата и амбиенталната температура при вградување на Антикорозин ББ треба да е во границите од +5°C до 35°C.

Доколку на бетонската површина има појава на сегрегации, оштетувања или пори, истите треба да се обработат со полимер-цементен репаратурен малтер Репаратур малтер Ф или Адингпокс Аква. Доколку е потребно да се добијат потполно мазни бетонски површини (без пори), истите треба да се изгледуваат со Репаратур глет или Хидроглет Ф.

### ВГРАДУВАЊЕ

Вградувањето на Антикорозин ББ се врши со валјак или со четка (во две работни постапки), или со *airless* распрскување до постигнување на рамномерна покриеност и унифициран изглед на целата површина.

Материјалот за првиот слој се разредува со додавање на 5% до 10% вода и се меша со бавен мешач до потполна хомогенизација. Вториот слој се наносува по целосно сушење на првиот слој и се наносува во нормален правец (90°) во однос на првонанесениот слој.

По наносувањето, премазот Антикорозин ББ треба да се заштитити од врнежи и силен провев во период од 24 часа.

### ПОТРОШУВАЧКА:

Со четка или валјак: 0,40 - 0,50 kg/m<sup>2</sup>

Со *airless* распрскување: 0,3 - 0,4 kg/m<sup>2</sup>

### ЧИСТЕЊЕ НА АЛАТОТ И ОПРЕМАТА:

Алатот и опремата се чистат со вода, веднаш по употребата.

### ПАКУВАЊЕ

Во пластични канти од 20 kg.

### СКЛАДИРАЊЕ


Во оригинална, затворена амбалажа, во суви простории, на температура од 5°C до 35°C, заштитен од директно изложување на сонце и замрзнување. Рок на употреба 12 месеци.

### СТАНДАРДНИ БОИ

RAL 7032; RAL 7046; RAL 7047; RAL 9003.

Забелешка: Дел од останатите RAL бои можат да се изработат при минимална порачка од 90 kg.

**СЕ ОЗНАКА:**

 2032	
<b>АДИНГ АД Скопје</b> <b>Новоселски пат(улица 1409)бр.11, 1060</b> <b>Скопје, Северна Македонија</b> <b>13</b> <b>GGCB0XX/9</b> <b>EN 1504-2:2004</b> <b>АНТИКОРОЗИН ББ</b> <b>Антикорозивен премаз за површинска заштита</b> <b>на бетон од продори и контрола на влага</b>	
<b>Пропустливост на водена пареа:</b>	<b>Класа I, Sd &lt; 5 m</b>
<b>Капиларна абсорпција:</b>	<b>w &lt; 0,1 kg/m<sup>2</sup>·h<sup>0,5</sup></b>
<b>Термичка компатибилност</b> <b>Дел 1:</b> <b>Мрзнење/ размрзување</b> <b>со соли за одмрзување</b>	<b>Јакост на врската по</b> <b>50 циклуси мрзнење</b> <b>- размрзување</b> <b>≥ 1,5 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Адхезивна јакост со pull-off тест:</b>	<b>≥ 1,5 N/mm<sup>2</sup></b>
<b>Паропропустливост на CO<sub>2</sub>:</b>	<b>Sd&gt;50m</b>
<b>Реакција на пожар::</b>	<b>Еврокласа B</b> <b>Класа B-s1,d0</b>
<b>Опасни супстанции:</b>	<b>Својството не е</b> <b>определено</b>

**Опасност по здравјето:** Потребно е да се избегнува контакт на производот со кожата или очите, како и директно вдишување. При инцидентен контакт на производот со кожата, треба веднаш да се отстрани со вода и сапун. Ако материјалот прсне во очи, потребно е веднаш да се исплакнат со многу вода и да се побара медицинска помош. Доколку се преголта, потребно е да се побара медицинска помош.

**Пожар:** Ослободувањето на опасни супстанции при реакција на пожар, не е определено.

Неврзани остатоци од Антикорозин ББ се чистат со вода. Старата искористена амбалажа потребно е да се депонира според локалните прописи и регулативи за тој тип отпад. Препорачуваме начинот на нанесување и потребните количини да се приспособат кон условите на објектот, како и задолжителна примена на соодветна опрема. Дополнителни податоци за производот се дадени во Безбедносниот Лист.