

АНТИКОРОЗИН-БР

Антикорозионно покритие в различни цветове, за защитата на бетонови повърхнини, произведен на базата синтетични смоли и разтворители. Отговаря на: БДС EN 1504-2 (като защитен слой)

Област на приложение:

Използва се за завършващ антикорозионен и декоративен слой за нови, стари и възстановени бетонни повърхнини. Препоръчва се за бетонови изложени на агресивни среди (мраз и соли): стоманобетонни мостове, подпорни стени, силози, индустриални обекти, фабрики, тунели, пристанищни обекти.

Свойства:

- Еднокомпонентна хомогенна вискозна смес;
- Притежава отлична адхезия с основата;
- Спира процеса на карбонизация на бетона;
- Устойчив на мраз, соли, солена вода, и други атмосферни влияния;
- Устойчив на нефт и нефтени деривати;
- Водоустойчив;
- Нетоксичен (във вързано състояние);
- Достъпен в различни цветове;
- UV устойчив;
- Устойчив на бактериологично влияние;
- Лесно изпълним;
- Лесен за поддържане;

Технически характеристики:

Свойства:	Декларирана стойност:
Външен вид:	Пастообразна смес
Съдържание на сухо вещество:	75±2%
Обемна маса	1,55 g/cm ³
Време на съхнене	70-80 mins
Адхезия към бетоновата основа:	≥ 2,0 МПа

Подготовка на основата:

Антикорозин-БР се нанася върху бетонова или циментова основа. Самата основа трябва да бъде здрава, чиста, обезпрашена и обезмаслена. Максималната влажност на основата при нанасянето на материала трябва да бъде по-голяма от 7 %, а температурата ѝ по-голяма от 5°C, докато температурата на околната среда трябва да е в границите между 5°C - 35°C. Бетоновата основа при полагане на АНТИКОРОЗИН-БР, трябва да бъде отлежала поне 14 дена. Ако има нееднородности по основата като например шупли, пукнатини и др. първо те трябва да се обработят с РЕПАРАТУР МАЛТЕР. За да се получат идеално гладки бетонни повърхнини, същите трябва шпакловат с РЕПАРАТУР ГЛЕТ или ХИДРОГЛЕТ-Ф, като след нанасяне се оставят поне 3 дена на

Опасност за здравето: Продуктите съдържат реактивни съставки които в несвързан вид влияят неблагоприятно на здравето. Трябва да се избягва контакт на продукта с кожата (да се ползват защитни ръкавици). Материалът не е токсичен, но при инцидентен контакт с кожата веднага да се отстранява чрез измиване с вода и сапун. Ако материалът попадне в очите, трябва веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ. **Пожар:** Антикорозин -БР и Растворувач Пса запалими материали, да не се употребяват до отворен огъня и да не се пуши. **Почистване и деполиране:** Несвързаните остатъци се почистват с вода и Растворувач-П. Старата използвана опаковка да се депонира съгласно местните предписания и регламенти за този тип отпадък. Препоръчва се начинът на нанасяне и нужните количества да се съобразят с условията на обекта, както и задължително ползване на подходящо оборудване и инвентар.

ADING

Вносител и дистрибутор:
АДИНГ – БЪЛГАРИЯ ЕООД
Офис: Бул.Тотлебен 89 А, София, България,
Производство и складова база: кв. Караманица 88,
Перник, България, Тел.:+359 2 955 61 06;
e-mail: factory_pernik@ading.eu; www.ading.eu

температура t=20°C преди да се положат завършващите покрития. Ако АНТИКОРОЗИН-БР се нанася на върху бетонова основа върху която е имало старо покритие, трябва да се проверят дали то е в добро състояние и притежава адхезия към бетоновата основа ≥ 1Мра. Ако покритието е загубило якостните си характеристики, то трябва да се премахне внимателно до достигане на здрава основа, преди да се нанесе АНТИКОРОЗИН-БР.

По време на първите 24 часа от нанасянето на материала е хубаво да се защити от атмосферни влияния (валежи, мраз, соли, прашене).

Нанасяне:

Нанасянето може да се извърши с четка, валик в два или три слоя или машинно чрез пръскане. Материалът за първия слой се разрежда с добавяне на 5-8 % Растворувач-П. Времето между нанасянето на отделните слоеве е 4 часа при температура на околната среда t=20°C. Всеки следващ слой се нанася по посока перпендикулярна на предходния. При нанасяне на АНТИКОРОЗИН-БР, третираните повърхности трябва да бъдат защитени от валежи и др. атмосферни влияния в продължение на от 6 до 12 часа.

МАШИННО НАНАСЯНЕ:

Налягане: 150-200 бара

Накрайник: 6.35, 7.35

Ъгъл на пръскане: Перпендикулярно на основата и на разстояние от нея 20-40 см.

Разходна норма:

За 2 слоя: 0,5-0,6 kg/m²
За 3 слоя: 0,65-0,8 kg/m²

Почистване:

Инструментите и оборудването трябва да се почистват веднага след употреба с РАСТВОРУВАЧ-П

Опаковане:

В кофи от по 4 kg и 20 kg.

Складиране:

В затворени опаковки, в сухи помещения, при температура между 5°C и 35°C, защитен от слънчево влияние. Срок на употреба: 9 месеца

Стандартни цветове:

RAL 1015; RAL 7032; RAL 7046; RAL 7047; RAL 9002; RAL 9003

Забележка: Някои от цветовете могат да се предложат при минимално количество на поръчания материал от 90 кг