

# Beton Protect 130

Быстросохнущая акриловая эмаль для бетонных, кирпичных и других минеральных оснований, обеспечивающее длительную защиту конструкций от карбонизации. Образует атмосферостойкое покрытие с высокой износостойкостью, обладающее паропроницаемостью и стойкостью к дорожным реагентам.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Автомобильные дороги
- Аэродромы и вертолетные площадки
- Паркинги, стоянки, склады
- Промышленные территории
- По бетонным и асфальтовым поверхностям
- По полимерным полам

## ВНЕШНИЙ ВИД ПОКРЫТИЯ:

Матовая/полуматовая поверхность  
Цвет: колеровка по RAL

## РАСТВОРИТЕЛИ:

Толуол (ГОСТ 14710-78) или Р-4

## ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Время высыхания при $t (20 \pm 2) ^\circ\text{C}$ , до степени 3 не более, ч:	1
Массовая доля нелетучих веществ, %	60-70
Вязкость эмали по вискозиметру типа ВЗ-246 или ВЗ-4 (сопло $\varnothing 4$ мм) при $t (20,0 \pm 0,5) ^\circ\text{C}$ , не более, с	80
Расход на 1 слой, г/м <sup>2</sup>	180-230
Толщина одного слоя, мкм	300

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ:

Материал следует наносить в сухую погоду, по очищенному от грязи, пыли, песка, масел и непрочных частиц основания. Температура поверхности основания и окружающей среды должна быть в пределах  $-5^\circ\text{C}$  -  $+35^\circ\text{C}$ , относительная влажность воздуха не более 90%. Покрытие может наноситься по основаниям повышенной влажности. Возраст бетона должен быть не менее 28 суток. В случае проведения окрасочных работ при температурах ниже  $+5^\circ\text{C}$ , рекомендуется предварительная выдержка материала в помещениях при температурах  $+20^\circ\text{C}$  не менее суток.

## ПОДГОТОВКА ЭМАЛИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

Перед применением эмаль следует тщательно перемешать в таре завода-изготовителя до полного исчезновения осадка и достижения однородности по всему объему. При необходимости разбавить растворителем не более 10% от массы. Готовая эмаль однокомпонентная.

## НАНЕСЕНИЕ:

Материал обладает высокими тиксотропными свойствами и может наноситься слоями большой толщины с помощью кисти, валика или воздушным и безвоздушным распылением. Рекомендуемая толщина 1 слоя по сырой пленке – не менее 300 мкм. Эмаль рекомендуется наносить в 2 слоя, время межслойной сушки составляет 2 часа при температуре  $+20^\circ\text{C}$ . Фактический расход зависит от шероховатости и впитывающей способности основания.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

**ОГНЕОПАСНО!** Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом. Хранить эмаль в помещении, исключив попадание на нее прямых солнечных лучей и влаги. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.

## УСЛОВИЯ И ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ:

Хранить материалы в помещении в плотно закрытой таре, исключив попадание на них прямых солнечных лучей (прочих источников тепла) и влаги при температуре от  $-20^\circ\text{C}$  до  $+35^\circ\text{C}$ . Допускается образование легкоразмешиваемого осадка, увеличение нормы условной вязкости при длительном хранении.

**СРОК ХРАНЕНИЯ:** 12 месяцев с даты изготовления.