



ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: **Ascoat EP B**

ТУ 20.30.12-002-54011715-2023

Эпоксидный грунт для бетона

<p>Описание:</p>	<p>Эпоксидный грунт Ascoat EP B представляет собой двухкомпонентный состав, включающий полимерную основу с органическим растворителем и отвердитель аминного типа.</p>
<p>Области применения:</p>	<p>Ascoat EP B предназначен для нанесения на бетонное основание перед его окраской эмалью на эпоксидной основе. Пропитка, благодаря своим свойствам, глубоко проникает в бетонное основание, способствуя его укреплению и обеспыливанию. После её нанесения бетонная поверхность значительно улучшает свои характеристики, и поверхность становится подготовленной к нанесению эмали на эпоксидной основе, что в системе обеспечивает надёжную защиту окрашиваемой поверхности, и увеличивает эксплуатационный срок службы покрытия.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Двухкомпонентная; - Быстросохнущая; - Улучшает сцепление эмали с бетонной поверхностью.
<p>Комплектность:</p>	<p>Материал двухкомпонентный. Соотношение основы и отвердителя – 19:1 м.ч.</p>
<p>Фасовка:</p>	<p>Металлическая тара: 19 кг + 1 кг Комплект: 20 кг</p>
<p>Применение: Подготовка поверхности и нанесение:</p>	<p>Ascoat EP B наносится на предварительно очищенные и обеспыленные бетонные поверхности распылением, кистью, валиком. Перед применением основу пропитки необходимо смешать с отвердителем в соотношении на 19 кг основы – 1 кг отвердителя, и тщательно перемешать.</p> <p>Обеспечить температуру эмали и отвердителя 15-25°C. Необходимо смешивать именно тот объём, который необходим для грунтования нужной площади поверхности, так</p>





	как в смеси с отвердителем жизнеспособность грунта сохранится в течении 4-6 часов.
Условия нанесения:	<p>Температура воздуха: от +5°C до +30°C.</p> <p>Относительная влажность воздуха до 80%.</p> <p>Грунт может наноситься и при отрицательной температуре, так как происходит полимеризация нанесённого слоя, а не высыхание.</p> <p>Но время отверждения при отрицательной температуре сильно повышается.</p>
Меры предосторожности:	Материалы на эпоксидной основе пожароопасны. При применении следует соблюдать стандартные меры предосторожности при работе с жидкими лакокрасочными материалами. Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека.
Хранение:	Гарантийный срок хранения основы и отвердителя составляет 6 месяцев со дня изготовления в оригинальной герметично закрытой таре в сухом, защищённом от влаги, прямых солнечных лучей и других источников тепла месте, при температуре при температуре -40°C - +40°C.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Показатель	Значение
Цвет покрытия:	бесцветная или слегка желтоватая жидкость
Внешний вид покрытия:	бесцветная плёнка
Время высыхания до степени 3 при 20 °С, ч, не более:	3
Время выдержки до нанесения слоя эмали: не более:	24





Массовая доля нелетучих веществ, смеси основа+отвердитель, %:	15-20
Толщина одного слоя сухого, мкм:	10
Расход материала г/м ² :	100-250
Растворитель:	Asco-Solv 02

