

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА**Марка: **Ascoat EP B****ТУ 20.30.12-002-54011715-2023****Эпоксидный грунт для бетона**

Описание:	Эпоксидный грунт Ascoat EP B представляет собой двухкомпонентный состав, включающий полимерную основу с органическим растворителем и отвердитель аминного типа.
Области применения:	<p>Грунт 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.
Комплектность:	Материал двухкомпонентный. Соотношение основы и отвердителя – 19:1 м.ч.
Фасовка:	Металлическая тара: 19 кг + 1 кг Комплект: 20 кг
Применение: Подготовка поверхности и нанесение:	<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.
Условия и срок хранения:	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 -30°C - +30°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 °C, 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

