

АПИКОР® Грунт-Л

Грунт глубокого проникновения по пористым поверхностям

Описание материала:

Грунт представляет собой одноупаковочный органорастворимый материал состоящий из суспензии пигментов и целевых наполнителей в растворе акрилового полимера.

Отличительные особенности:

- применяется для грунтования поверхностей всех строительных материалов с пористой структурой;
- грунт применяется как внутри, так и снаружи помещений;
- возможность применения, транспортировки, хранения и эксплуатации грунта при температуре от -25°C до +30°C;
- покрытие стойко к воздействию воды, разбавленных кислот и щелочей, солевых и моющих растворов.

Области применения	
<ul style="list-style-type: none"> • Применяется для грунтования поверхностей строительных конструкций из бетона, газобетона, кирпича, древесины, для грунтования оштукатуренных поверхностей. • Применяется как грунт для порозаполнения, обеспыливания, облагораживания, повышения адгезии перед последующей окраской. • Система Апикор® Грунт-лак + Апикор® Эмаль рекомендована ОАО «ЦНИИС» для защиты бетонных и железобетонных конструкций, группа условий эксплуатации по ГОСТ 15150 - III_{АХ}, эксплуатационный период С (15 лет), толщина системы 160-200 мкм, (система № 21 СТО ОАО «ЦНИИС» 01193674-008-2014). 	
Инструкция по работе с материалом	
Подготовка поверхности	Производство работ
<p>Бетонная, цементная поверхности должны быть очищены от пыли, грязи, масел, следов старых лакокрасочных и декоративных покрытий, не схватившегося раствора. Бетонная поверхность, подготовленная к нанесению антикоррозионной защиты, не должна иметь выступающей арматуры, раковин, наплывов, околлов ребер, масляных пятен, грязи и пыли. Закладные изделия должны быть жестко закреплены в бетоне; фартуки закладных изделий устанавливаются заподлицо с защищаемой поверхностью.</p> <p>Места примыкания пола к колоннам, фундаментам под оборудование, стенам и другим вертикальным элементам должны быть монолитными.</p> <p>Опоры металлоконструкций должны быть обетонированы.</p> <p>Влажность бетона в поверхностном слое толщиной 20 мм должна быть не более 4 %.</p>	<p>Работа с материалом рекомендуется при температуре окружающего воздуха от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха до 80%. Грунт наносится в один-два слоя (в зависимости от структуры обрабатываемой поверхности). Время высыхания грунта составляет 1 час при температуре окружающего воздуха (20±2)°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Средний расход материала на один слой составляет 0,15 кг/м². Толщина 20-40 мкм на один слой.</p>
Подготовка материала	Инструмент и оборудование
<p>Грунт поставляется готовым к применению. Перед использованием необходимо тщательно</p>	<p>Кисть, меховой валик, аппараты пневматического или безвоздушного</p>

перемешать.	распыления. Рабочее давление для безвоздушного распыления 15-16 мПа, сопло 0,36 – 0,42 мм (0,019 – 0,027 дюйма).		
Технические характеристики продукта			
<i>Показатель</i>	<i>Ед. изм.</i>	<i>Значение</i>	<i>Метод определения / Примечание</i>
Внешний вид пленки	Пленка с ровной однородной полуглянцевой поверхностью		
Массовая доля нелетучих веществ	%, не менее	15,0-20,0	ГОСТ 17537-72
Время высыхания до степени 3 при (20±2)°С	ч, не более	1	ГОСТ 19007-73
Условная вязкость грунта по ВЗ-246 с соплом 4 мм при (20±0,5)°С	с	10-15	ГОСТ 8420-74
Цвет продукта	бесцветный (базовый); возможно тонирование по техническому заданию		
Поставка / тара - 15 кг, металлическое ведро			
Хранение / транспортировка			
Условия хранения и транспортирования – в соответствии с ГОСТ 9980.5-2009. Грунт следует хранить в герметично закрытой таре производителя в закрытых помещениях или под навесом, обеспечивающим защиту от атмосферных осадков при температуре от -25°С до +30°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Не допускать попадания прямых солнечных лучей на тару. В зимний период, при хранении материала на неотапливаемом складе, перед употреблением грунт должен отстояться и согреться в тёплом помещении при температуре (20±2)°С в течение 8-12 часов. Гарантийный срок хранения в заводской герметичной упаковке до вскрытия – 12 месяцев со дня изготовления. Огнеопасно!!! Беречь от огня!!!			
Утилизация отходов			
Высохшие остатки материала утилизируются обычным образом, как строительный мусор. В жидком состоянии запрещается сливать в канализацию.			
Меры предосторожности			
Высушенное покрытие не оказывает вредного воздействия на организм человека. При проведении окрасочных работ помещение должно проветриваться. Все работающие с грунтом должны быть обеспечены комплектом спецодежды с использованием средств индивидуальной защиты. При попадании грунта на кожу, его следует снять пастой ДСН-АК (динатриевая соль сульфоянтарной кислоты) или растворителем ксилолом (возможно толуолом или Р-4), а затем промыть теплой водой с мылом. При попадании грунта в глаза, их следует промыть теплой водой, а затем обратиться за консультацией к квалифицированному специалисту. Огнеопасно!!! Беречь от огня!!!			

Приведённые в настоящем документе сведения не носят характер гарантийных обязательств. В каждом отдельном случае необходимо принимать во внимание особенности строительного объекта, условия проведения работ и цели применения материала.