



ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: **Ascoat 828**

ТУ 20.30.12-001-54011715-2023

Краска для бетонных полов.

Описание:	<p>Ascoat 828 однокомпонентная краска на основе композиции эпоксидной и акриловых смол, что обеспечивает повышенную износостойкость покрытия.</p> <p>Применяется для окраски бетонных поверхностей, для создания высокопрочного поверхностного слоя бетонных полов, обеспечивает надёжную защиту бетонного пола и значительно продлевает срок его эксплуатации.</p> <p>Краска специально разработана для защиты промышленных полов от воздействия механических и транспортных нагрузок, создает покрытие устойчивое к воздействию моторных масел и бензина.</p>
Преимущества:	<ul style="list-style-type: none"> • Высокая износостойкость; • Простота нанесения; • Быстрое отверждение до 6 часов; • Оптимальное решение для не отапливаемых или холодных помещений; • Возможность обработки вертикальных, а также горизонтальных поверхностей.
Рекомендуемое применение:	<p>Ascoat 828 рекомендуется для окраски бетонных полов складских и торговых помещений, производственных цехов, ангаров, гаражей, парковок и любых других объектов, где требуется надёжный пол с высокими эксплуатационными характеристиками без специальных требований по уходу.</p>
Фасовка:	Металлическая тара: 20 кг
Применение:	Поверхность должна быть чистой и сухой, не должна содержать цементного (известкового) молочка, для его удаления применяются мозаично-шлифовальные машины.
Способ нанесения:	Краска наносится на поверхность кистью, валиком, или распылителем.

Теоретический расход на один слой:	200-400 г/м ² обрабатываемого пола в зависимости пористости основания. Теоретический расход на один слой сухой плёнки указан для неразбавленного материала, практический расход зависит от толщины слоя, метода и условий нанесения, шероховатости поверхности и формы изделия, квалификации маляра.
Рекомендуемое количество слоёв:	1-2
Разбавитель:	Для разбавления материала допускается применение растворителя Asco-Solv 01 не более 8% от массы материала. Увеличение разбавления материала может привести к снижению толщины нестекающего слоя и защитных свойств покрытия.
Очистка инструментов:	Вышеуказанным растворителем.
Меры предосторожности:	Материал оказывает раздражающее воздействие на кожу, слизистые внутренние и наружные оболочки. При случайном попадании средства в органы зрения либо на поверхность слизистых, необходимо обеспечить промывание большим количеством воды и обратиться к врачу. Запрещается слив в грунт либо в воду.
Транспортировка и условия хранения:	Грунт хранить вочно закрытой таре, предохраняя от воздействия тепла и прямых солнечных лучей. Не нагревать. Беречь от огня.
Срок хранения:	Срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления в невскрытой заводской упаковке при соблюдении всех норм транспортировки и хранения.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Показатель	Значение
Основа материала:	Эпоксидно-акриловая



Массовая доля нелетучих веществ, %:	80
Условная вязкость по ВЗ-246 (сопло 4), сек, не менее:	70-120
Время высыхания до степени 3 при $t = (20,0 \pm 0,5)^\circ\text{C}$, ч, не более:	3
Укрывистость в пересчёте на сухую плёнку, $\text{г}/\text{м}^2$, не более:	180
Прочность плёнки при ударе, см, не менее:	70
Прочность плёнки при изгибе, мм, не более:	5
Стойкость к статическому воздействию воды при $(20,0 \pm 2)^\circ\text{C}$, ч, не менее:	48
Температура эксплуатации покрытия:	от -40°C до $+80^\circ\text{C}$
Цвет базовый:	RAL 7040