

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: **Ascoat 208 AU**

ТУ 22.23.19-002-54011715-2023

Антикоррозионная грунт-эмаль «3 в 1» для металла

Описание:	<p>Ascoat 208 AU - специальная глянцевая атмосферостойкая антикоррозионная грунт-эмаль с формулой «3 в 1» на уретановой основе для долговременной защиты чёрных металлов, эксплуатируемых в условиях открытой атмосферы.</p> <p>Ascoat 208 AU - однокомпонентный состав на уретановой основе с содержанием активных антикоррозионных компонентов, предназначенный для выполнения срочных работ по покраске и защите различных металлов и металлоконструкций.</p>
Области применения:	<p>Специальная антикоррозионная грунт-эмаль применяется для защиты стальных, чугунных и других поверхностей из чёрного металла.</p> <p>Ascoat 208 AU позволяет обеспечить долговечную и надёжную защиту от коррозии:</p> <ul style="list-style-type: none"> • строительных металлоконструкций; • труб и трубопроводов; • железных мостов и мостовых конструкций; • эстакад и платформ; • металлических опор ЛЭП и антенных мачт; • железнодорожного транспорта и сельскохозяйственной техники; • строительных транспортных средств и спецтехники.
Преимущества:	<p>Современная формула «3 в 1» грунт-эмали и превосходная адгезия к поверхности чёрного металла, в том числе, покрытого плотно сцеплёнными остатками ржавчины (до 50 мкм.), позволит без дополнительной обработки, создать прочное антикоррозионное покрытие при нанесении всего в 1 слой.</p> <p>Наличие в составе грунт-эмали активных компонентов, включающих в себя преобразователь ржавчины, антикоррозионный грунт и износостойкую эмаль обеспечит длительную защиту поверхности металла от коррозии,</p>

	<p>агрессивного воздействия атмосферы, влажности и УФ-излучения.</p> <p>Специальная модифицированная формула грунт-эмали, её универсальность и быстрое время высыхания позволяют сократить трудовые и материальные затраты производства, позволяя без использования антикоррозионного грунта выполнить необходимые работы, тем самым в кратчайшие сроки защитить металл от воздействия различных агрессивных факторов, а также создать эстетичный, декоративный красочный финишный слой.</p>
Срок службы покрытия:	Усиленное антикоррозионное покрытие, образуемое комплексным применением грунт-эмали совместно с фосфатирующим антикоррозионным грунтом Ascoat P Primer , придаёт финишному покрытию отличную стойкость к высоким атмосферным нагрузкам, гарантируя защиту окрашенного изделия в условиях умеренного и холодного климата на срок не менее 8 лет.
Фасовка:	Металлическая тара: 20 кг
Подготовка поверхности:	<p>Металл очистить от остатков старого лакокрасочного покрытия, жира, масел, коррозии и грязи в соответствии с ГОСТ 9.402 или поверхность, подготовленную до степени Sa2, St3 по MC ISO 8501. Замасленные поверхности следует обезжирить.</p> <p>Тщательно перемешать строительным двухвенчиковым миксером или низкооборотистой дрелью с насадкой (не менее 2 мин).</p> <p>Состав наносить в 1 слой кистью, валиком или воздушным распылением на сухую, очищенную от грязи, пыли, масел, старой отслоившейся краски и рыхлой ржавчины поверхность.</p> <p>Для исключения конденсации влаги, температура окрашиваемой поверхности должна быть на 3°C выше точки росы. Температура проведения работ, не ниже +5°C.</p>
Растворитель:	<p>Для разбавления материала допускается применение растворителя Asco-Solv 01 не более 8% от массы материала.</p> <p>Увеличение разбавления материала может привести к снижению толщины нестекающего слоя и защитных свойств покрытия.</p>



Меры предосторожности:	Работы по нанесению грунт-эмали, проводить в проветриваемом помещении. При проведении работ рекомендуется пользоваться защитными очками и перчатками. Не допускать попадания материала на участки кожи. При попадании материала в глаза промыть большим количеством воды!
Транспортировка и условия хранения:	Не нагревать. Беречь от огня. Состав хранить вочно закрытой таре, предохраняя от действия тепла и прямых солнечных лучей и влаги при температуре от –30 до +30°C. Перед применением после хранения при отрицательных температурах грунт-эмаль выдерживают в течение 24 часов при t (20 ± 2) °C. В упакованном виде материал должен храниться в складских помещениях при температуре от –10°C до +30°C, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.
Срок хранения:	Срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления в невскрытой заводской упаковке при соблюдении всех норм транспортировки и хранения.