TALATU

Информация о продукте

QUATRO 1230

Универсальная двухкомпонентная эпоксидная грунтовка

Описание продукта

Универсальная быстросохнущая грунтовка предназначена для применения в качестве самостоятельного покрытия в условиях высокой коррозионной активности, в том числе при постоянном погружении в пресную и морскую воду. Образует покрытие с высокой стойкостью к воздействию масел, нефтепродуктов, щелочей и слабых кислот.

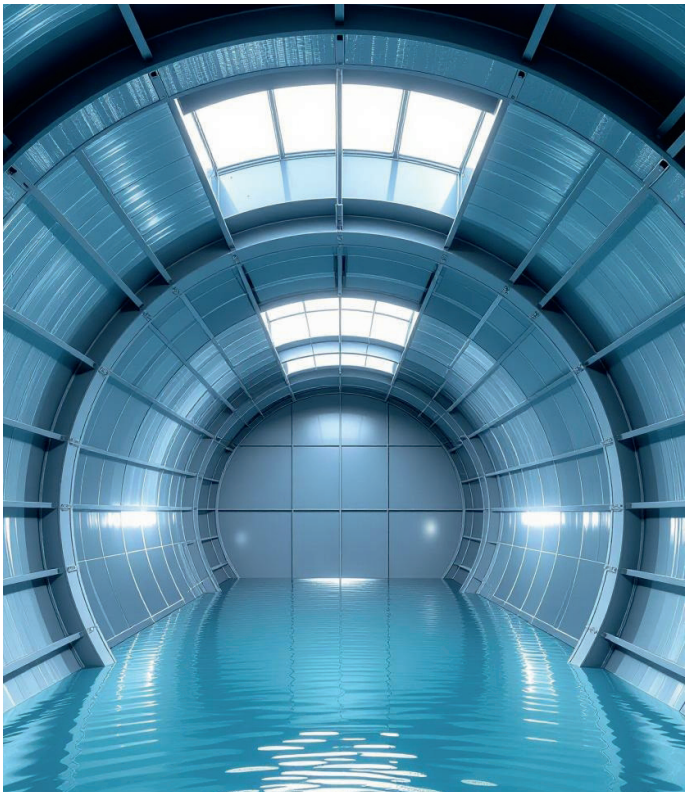
Применение

Рекомендуется для антикоррозионной защиты металлоконструкций, эксплуатируемых в условиях высокой коррозионной нагрузки: на промышленных предприятиях, портовых и морских объектах, а также в агрессивной промышленной атмосфере.

- Подходит для окраски внутренних поверхностей резервуаров и емкостей для хранения воды и сыпучих продуктов, включая пищевые
- Может применяться для окраски наружных поверхностей резервуаров для хранения нефти, нефтепродуктов, химических растворов и воды

Ключевые особенности

- Высокие антикоррозионные свойства; покрытие устойчиво к пресной и морской воде, в том числе при погружении
- Образует нестекающий слой толщиной до 900 мкм
- Возможность нанесения при температуре до минус 10 °C
- Быстрая сушка до стадии кантования
- Стойкость к проливам широкого спектра химических веществ: нефть, нефтепродукты, масла, щелочи, слабые кислоты
- Допускается контакт с сыпучими пищевыми продуктами (сахар, меласса, зерно)



Технические характеристики:

Цвет	Серый, красно-коричневый, красный aluminum, оттенок не нормируется
Количество компонентов	2
Пропорция смешивания (по объему)	4:1
Жизнеспособность при температуре 23±2 °C	не менее 1 часа
Внешний вид	Однородное полуматовое покрытие
Доля нелетучих веществ (по объему) для серого и красно-коричневого цветов	72±2%
Доля нелетучих веществ (по объему) для цвета красный aluminum	65±2%
ЛОС	276 г/л
Время до полного высыхания при температуре 23±2 °C и толщине сухой пленки 150 мкм	не менее 7 суток
Время до операционной прочности при температуре 23±2 °C и толщине сухой пленки 150 мкм	не менее 4 часов
Время до перекрытия 23±2 °C и толщине сухой пленки 150 мкм	не менее 2 часа
Максимальная температура эксплуатации (сухое тепло)	120 °C
Максимальная температура эксплуатации (погружение в пресную и морскую воду)	50 °C

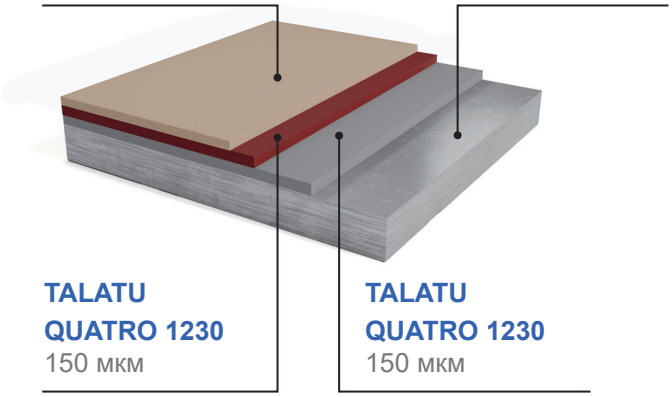
TALATU

Информация о продукте

Системы покрытия

Система 1:
TALATU DTM 5420
60 мкм

Подложка:
цветной металл

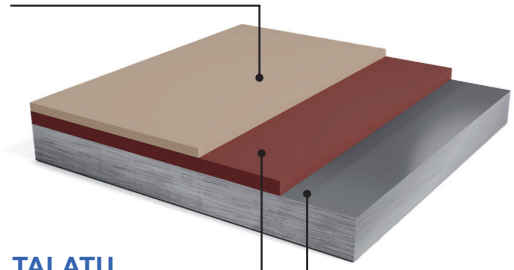


TALATU QUATRO 1230
150 мкм

TALATU QUATRO 1230
150 мкм

Общая толщина покрытия 360 мкм

Система 2:
TALATU DTM 5420
80 мкм



TALATU QUATRO 1230
160 мкм

Подложка:
сталь

Общая толщина покрытия 240 мкм

Отраслевая сертификация

Система 1
ООО НПО «Лакокраспокрытие»

Окрашиваемая подложка металл
1 слой **TALATU QUATRO 1230** — 150 мкм
2 слой **TALATU QUATRO 1230** — 150 мкм
3 слой **TALATU DTM 5420** — 60 мкм
Общая толщина покрытия 360 мкм

Система 2
ООО НПО «Лакокраспокрытие»

Окрашиваемая подложка металл
1 слой **TALATU QUATRO 1230** — 160 мкм
2 слой **TALATU DTM 5420** — 80 мкм
Общая толщина покрытия 240 мкм

Системы покрытий С5.04, С5.02, С4.06, С3.07:
соответствуют рекомендациям ГОСТ 34667-5

talatu.com
company@talatu.com
+7-800-505-98-88