

ЗАЩИТНЫЕ ПОКРЫТИЯ

TITANIA EP SS

(ex 7530.9029)
Rev.03 Febbraio 2019

Generalità

Rivestimento epossi poliammidico ad alto spessore, senza solvente

Principali caratteristiche

- Buona flessibilità, resistenza alla corrosione ed all'abrasione
- Omologato Ministero Sanità per il contatto con acqua potabile
- Applicabile direttamente su acciaio e calcestruzzo

Tipo di impiego

Come rivestimento protettivo per pali, strutture metalliche costiere, serbatoi di acqua potabile e condutture

Solidi in volume

- 98 ± 2%

C.O.V.

- 28 g/l

Peso specifico

- kg/l 1,57 ± 0,05

Spessore tipico

- µm 300-1000 a seconda delle specifiche

Resa teorica

- m²/l 3,2

Consumo teorico

- g/m² 480

Codice prodotto base

- 7083250 (avorio)

Codice indurente

- 701552

Diluizione

- -

Rapporto di miscelazione

- In peso 100 : 20
- In volume 3,1 : 1

Pot-life a 20°C

- h 1,5

Colore

- Giallo ossido (altri colori a richiesta)

Aspetto

- Lucido

Описание

Толстослойное эпоксидное полиамидное покрытие, не содержащее растворитель

Основные характеристики

- Высокая эластичность, устойчивость к коррозии и истиранию
- Одобрено Министерством здравоохранения для нанесения на поверхности, контактирующие с питьевой водой
- Может наноситься непосредственно на сталь и бетон

Рекомендуемое применение

В качестве защитного покрытия свай, береговых металлоконструкций, резервуаров и трубопроводов питьевой воды

Содержание сухого вещества по объему

- 98±2 %

Летучие органические вещества

- 28 г/л

Удельный вес

- 1,57±0,05 кг/л

Типовая толщина пленки

- 300 – 1000 мкм в зависимости от спецификации

Теоретическая укрывистость

- 3,2 м²/л

Теоретический расход

- 480 г/м²

Код базы

- 7083250 (слоновая кость)

Код отвердителя

- 701552

Разбавление

- -

Соотношение компонентов в смеси

- По массе 100: 20
- По объему 3,1: 1

Жизнеспособность при 20 °C

- 1,5 ч

Цвет

- Оксидно-желтый (другие цвета - по запросу)

Внешний вид

- Глянцевый

