

ТЕСМА PAINT® ЕСОРОХ

Епоксидна боя на водна основа

ОПИСАНИЕ

Епоксидно покритие на водна основа разработено за защита на повърхности с отлична устойчивост на измиване, мазнини, масла и водни разтвори, както на удар и изтъркване.

Това е продукт, който може да се разрежда с вода, без отделяне на миризми, вредни изпарения, подходящ за нанасяне върху подове и стени в помещения, където не е препоръчително използването на разтворители.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Като покритие за стени и подове в болници, доилни зали, в хранителната индустрия, училища, университети, ресторанти и други.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Естество	Епоксид на водна основа
Разредител	Вода
Полагане	Четка или валик
Температура на полагане	От +15 до +30°C
Разходна норма	7 m ² /kg при дебелина на сухия слой 50µm
Време за съхнене	На докосване : 4 h. Повторно нанасяне : мин. 8 h. макс. 4 дни.
Пропускливост на водните изпарения (EN ISO 7783-1/-2) (еквивалентна въздушна бариера)	S _D < 5 meters Клас I (EN 1504-2) Пропусклив за водни пари
Пропускливост за вода (EN 1062-3)	<0.1 kg/m ² .h ^{0.5} Водонепропускливост (EN 1504-2)
Пропускливост на CO ₂	S _D > 50 meters
Сцепление към бетонова структура (EN 1542) (28дни)	3.8 MPa (A= 100%)
Съпротивление на абразия (UNE-EN-ISO 5470)	< 600 mg
Опасни вещества (EN 1504-2)	Съответства на секция 5.3 по стандарт EN 1504-2
Реакция с огън (UNE-EN ISO 9239-1:2000 и UNE-EN ISO 11925-2:2002)	Bfl-s1
Съпротивление на химични продукти (UNE-EN 13529)	Клас II- H ₂ SO ₄ 20%;NaOH 50%; HCl 35%; неокислителни разтвори на неорганични соли рН 6-8, неорганични основи и техните алкални соли рН>8, освен хипохлорид и амониеви соли. Неорганични киселини до 20% и техните соли освен флуороводородна киселина окислителни киселини. Използвано моторно масло. Клас I: ксилол; минерален терпентин например 150/200; ароматна нафта 160/200.
Цветовете	Виж палитрата

ПОДГОТВЯНЕ НА ПОВЪРХНОСТТА

Повърхностите трябва да са сухи и без мазнини, масла, свободен разтвор и др. Циментовите или бетонови повърхности трябва да са изсъхнали напълно преди нанасянето и трябва да са минали най-малко 28 дни от направата им.

Повърхностите, които не са порьозни или груби трябва механично или по химичен начин с **DESCA-2F** да се загубят. След нанасянето на продукта, повърхността се измива обилно с вода, за да се премахнат всякакви остатъци от него.

Железните или стоманени повърхности трябва предварително да се обработят с епоксиден грунд като **ТЕСМА PAINT OX**.

НАЧИН НА ПОЛАГАНЕ

Разбъркайте добре Основата. Докато бъркате добавяйте бавно съдържанието на Втвърдителя в контейнера с Основата. Бъркайте до получаване на хомогенна смес.

При циментови или бетонни основи, първият слой трябва да се нанесе разреден с 10-15% вода, в зависимост от порьозността на основата. За грундиращ слой може да се използва **ТЕСМА PAINT ECOTRANS** разреден с 30-35% вода или **ТЕСМА PAINT A-H**.

След най-малко 8 h, при +20°C, нанесете втория слой, без да е разреден с вода. Върху железни или стоманени повърхности нанасяйте без да разреждате с вода върху предварително обработени с епоксиден грунд повърхности.

СПЕЦИАЛНИ ПРЕПОРЪКИ:

- Не нанасяйте при относителна влажност 80% или когато температурата на повърхността е по-малко от 3°C от точката на оросяване
- Не нанасяйте при температура под +15°C
- При циментови или бетонови основи, изчакайте те да изсъхнат напълно преди да нанесете **ТЕСМА PAINT ECOPOX**

ПАКЕТИРАНЕ И СЪХРАНЕНИЕ

В 10 и 24 kg пакети (основа + втвърдител) готови за употреба

Съхранявайте на места защитени от замръзване. Срока на годност в оригиналните и плътно затворени контейнери е 1 година.

Изд.2.013/4

Нашата информация и препоръки следва да се тълкуват без законово обвързване. Клиентът трябва да провери на своя отговорност подходящото естество на продуктите за предвидените от него цели.