

## Неорох<sup>®</sup> W Plus

### Двукomпонентно епоксидно покpитие на водна основа

**Сфера на приложение** Неорох<sup>®</sup> W Plus се използва за защита на подове и стени на фабрики, магазини, складове, мокри помещения, лаборатории, стълби, кланници, гаражи, водни резервоари и върху асфалт. Може да се използва в закрити помещения, където изпаренията от разтворители са нежелателни (например винарни, хранителни магазини и фабрики от хранителната промишленост).

**Предимства** Неорох<sup>®</sup> W Plus е бързосъхнещо, безвредно за околната среда, епоксидно покpитие на водна основа. Устойчив на вода, основи, детергенти, разредени киселини и различни разтворители. Много добра устойчивост на износване и пожълтяване, много добро сцепление към циментовите повърхности. Не съдържа никакви разтворители или бензил алкохол (0% ЛОС).

**Съвместим с директива 2004/42/ЕО за ограничаване на ЛОС в боите и лаковете.**

#### Технически характеристики

Въшен вид	Сатен
Плътност (EN ISO 2811.01)	1,50±0,1кг/л(Комп. А), 1,12±0,1 кг/л (Комп. В)
Смесване (тегलोво)	100А:25В
Разход	330-400гр/м <sup>2</sup> за два слоя
Температура на основата	+12°C to +35°C
Околна температура	+12°C to +35°C
Влажност на основата	<4%
Относителна влажност	<70%
Пълно втвърдяване	~ 7 дни
Устойчивост на температури	-30°C до +70°C
Износоустойчивост (ASTM D 4060)	78 mg (TABER TEST CS 10/1000/1000)
Адхезия (EN 13892-8)	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>

ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL.: +30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10th km N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL.: +30 2310 467275, FAX: 2310 463442

## Неорох<sup>®</sup> W Plus

### Време за полагане

Температура	Време
+12°C	1 час
+25°C	45 мин.
+30°C	30 мин.

### Препокриване

Температура	Време
+12°C	18-24 часа
+25°C	18-24 часа
+30°C	18-24 часа

### Проходимост

Температура	Време
+12°C	24 часа
+25°C	24 часа
+30°C	24 часа

### Подготовка на основата

Повърхността трябва да бъде стабилна, без прах, мръсотия, мазни и маслени субстанции. Затова трябва да се обруши с четка или пясъкоструйна машина и след това да се почисти с прахосмукачка. Не е нужно използване на грунд при полагане върху бетонови повърхности.

#### При метални повърхности:

Почистете повърхността от ръжда с пясъкоструен апарат или с телена четка. След това нанесете един слой от **Neorox Special Primer No 1225**, разреден 5-10% с разтворител **Neotex 1021**, за защита срещу ръжда. Двата компонента на грунда (A & B) се смесват внимателно с миксер (3-5 минути) и се нанасят в рамките на 3 часа с четка, валик или пистолет. След изсъхване на грунда се нанасят един или два слоя разредени 5-10% с вода.

## Неорох® W Plus

### Грундиране

При висока влажност (до 8%), липса на покачваща се влага и температура на основата > +12°C, тможе да се използва епоксиден грунд на водна основа **Acqua® Primer**.

### Полагане

Преди полагане, смесете двата компонента А & Б и разбъркайте с ниско оборотен миксер (3-5 минути) и разрежете с 10-15% вода. След това нанесете веднага покритието с четка или валяк. След като изсъхне първия пласт нанесете втори с разреждане 5-10%.

Ако се изисква трети слой – разреждането отново е 5-10%.

### Забележки

- При по-ниски температури от посочените и висока влажност по време на полагането се удължава времето за изсъхване и т.н.
- Повърхността трябва да е суха по време на полагането и защитена от капиларна влага (напр. с грунд **Neorox® AY Primer**, който е устойчив на осмоза), ако има такава.
- Продуктът се нанася най-малко 4 седмици след изграждането на нови бетонови конструкции.
- Повърхности, които вече са боядисани трябва да бъдат леко надраскани, за да се гарантира добра адхезия.
- Полагането на втори слой трябва да се извърши до 2 дни, в противен случай е наложително леко надраскване, за да се гарантира по-добра адхезия.
- Може да се полага върху влажни основи - под 8%.

### Почистване на инструменти

Използвайте вода веднага след нанасяне.

### Почистване на петна

С вода, когато петното е все още влажно. В случай на втвърдени петна, използвайте механични средства или разреждател.

### Цветове

Бял (RAL 9003), Сив (RAL 7035). По специални специална заявка за минимални количества.

### Опаковка

Сет (А+Б) от 1,25кг, 6,25кг и 12,5кг

### Съхранение

3 години (5-45°C) в неотворена опаковка, защитена от мраз и слънце.

### Защита

Виж MSDS – лист за безопасност

### Помощни м-ли

**Acqua® Primer**: Сет 7кг