



Ероху Hydro 2K Primer

Епоксиден
двукомпонентен грунд на
водна основа с ниски
емисии, предназначен за
подови покрития



Разходна норма: 8-10 m²/lt



Съхнене: 1 - 2 часа



Разреждане: 10-15% с вода



Нанасяне на следващ слой
след: 24-48 часа



Опаковка: 675ml & 2.9L

Нанасяне: Четка, найлонов валик

ОБЩА ХАРАКТЕРИСТИКА

Двукомпонентен епоксиден грунд на водна основа, подходящ за защита на бетонни подове, предназначен за интериорна употреба. Използва се като грунд и адхезионен агент върху подходящо подготвени основи.

Подходящ за защита на бетонни подове в заводи, магазини, складове, работилници, паркинги и изобщо за повърхности с високи механични и химични натоварвания, преди нанасяне на финалната епоксидна боя.

ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

Плътност	Компонент А: 1,02 ± 0,02 kg/lt Компонент Б: 1,12 ± 0,02 kg/lt Смес А+Б: 1,04 ± 0,02 kg/lt
Съотношение на смесване	100А:40Б в тегловни части
Разходна норма	8 - 10 m ² /lt на слой, в зависимост от вида на подовата настилка
Разреждане	10 - 15 % (обемни) с вода
Съхнене	1-2 часа - сухо при допир. Горните времена се удължават при студени и влажни условия.
Нанасяне на следващ слой	Следващ слой се нанася най-рано 24 часа след нанасянето на последния слой и не по-късно от 48 часа.
Клас на ЛОС	"Двукомпонентни висококачествени покрития с реагиращи компоненти". Подови покрития". Тип ВР. Пределно допустимото съдържание на ЛОС = 140 gr/lt. Максимално съдържание на ЛОС в продукта (готов за употреба) = 70 gr/lt.
Време на обработваемост на сместа	60 мин (+10oC), 45 мин (+20oC), 30 мин (+30oC)
Време за втвърдяване	2-7 дни (+10oC), 1-5 дни (+20oC), 12 часа-3 дни (+30oC)
Температура на околната среда	10oC-30oC
Температура на основата	10oC-30oC
Относителна влажност	<70%
Влажност на основата	<5%
Устойчивост на миене	Най-малко 7 дни след нанасянето
Разцветки	Безцветен-прозрачен



ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТИТЕ

За да се осигури добра адхезия на покритието, повърхността трябва да се почисти от прах, мазнини, масла, лющеща се стара боя, ронливи материали и други, с използване на четка или прахосмукачка. Нови повърхности, от бетон или циментова замазка, трябва да се боядисват най-рано един месец след завършването им. Повърхности, боядисани с еднокомпонентни бои, трябва да се почистват добре с разтворители или с механични средства, а двукомпонентни бои и изобщо гладки повърхности трябва да се пясъкоструят добре. Циментовите основи трябва да се обработят с механични средства, за получаване на повърхност с открита порестост. Бетонът с намалена якост трябва да се отстрани и да се поправят повърхностните дефекти (издатини, дупки, пукнатини и други). След това, върху бетонните повърхности се нанася EPOXY HYDRO 2K PRIMER.

ПОЛАГАНЕ

Преди смесването на компонентите, компонент А се разбърква механично на ниски обороти. Добавете компонент Б към компонент А, разрежете с 10-15% с вода и разбърквайте до пълно хомогенизиране в продължение на 2-3 минути. Процесът на смесване трябва да се извършва на дъното на опаковката, като се остъргва материалът от страните и дъното на контейнера, за да се осигури пълно смесване. Трябва да се избягва прекомерното смесване, за да се сведе до минимум наличието на въздух в сместа. Смесвайте само цели опаковки. След 5-10 минути незабавно се нанася слой от EPOXY HYDRO 2K PRIMER. Ако е необходимо, след изсъхване, се нанася вторият слой напречно.

ПОЧИСТВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕТО

По време на работа дръжте инструментите "мокри" в контейнера или в съда с покритието. Изцедете добре инструментите, връщайки покритието обратно в контейнера и ги почистете незабавно с топла сапунена вода. Не изливайте замърсените от миенето течности във водоносните пластове.

УСЛОВИЯ ЗА ПОЛАГАНЕ

Температурата на основата и на околната среда трябва да бъде между 10oC-30oC, влажността на основата да бъде по-малка от 5%, а относителната влажност - по-ниска от 70%. Неблагоприятни условия по време на нанасянето могат да променят крайните свойства на покритието.

СЪХРАНЕНИЕ

Продуктът трябва да се съхранява в оригиналната си, запечатана опаковка, в сухи условия и при температури между +5°C и +30°C. Защитете продукта от замръзване и излагане на слънчеви лъчи. Време за съхранение: 1 година в оригиналната, запечатана опаковка.

ЗАБЕЛЕЖКИ

В затворени помещения трябва да се осигури подходяща вентилация със свеж въздух, за да се избегнат проблеми по време на втвърдяването на филма на нанесения продукт. Ако между последователните слоеве изминат повече от 2 дни, се препоръчва леко пясъкоструене на повърхността преди нанасяне на следващия слой. При ниски температури и/или висока влажност времето за втвърдяване се удължава. По време на втвърдяването повърхността трябва да се предпазва от дъжд/вода. Температурата на основата трябва да бъде с поне 3°C над точката на оросяване, за да се намали рискът от получаване на конденз и образуване на мехурчета върху финашното покритие на продукта.

БЕЗОПАСНОСТ

Прочетете етикета преди употреба. За подробни инструкции и предпазни мерки прочетете информационния лист за безопасност на продукта.



Техническите данни и инструкциите, включени в това техническо описание, се основават на одити на конфиденциални лаборатории и са резултат от знанията и опита на научния персонал на компанията. Качеството на продукта е гарантирано от компанията, която е хармонизирана с изискванията на ISO 9001, 14001 и EMAS. Като производител, ние не носим отговорност за каквито и да било повреди или щети, в случай че продуктът не е бил нанесен правилно и в съответствие с инструкциите за неговата употреба.