

Монох *Аква*



ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

Описание на продукта

МОНОХ АQUA е изолационен грунд на водна основа за "трудни" повърхности, за вътрешна и външна употреба. Използва се като грунд за емулсионни бои за стени и тавани. Благодарение на специалния си състав **изолира перфектно** стари повърхности като същевременно **изолира и покрива напълно** изпаренията, мръсотията и мухъла върху замърсени стени.

Препоръчителни употреби

Прилага се като подложка за емулсионни бои за преобоядисване на стари или замърсени повърхности от цимент, зидария, мазилка и др.

Технически характеристики

Смола: Кополимер на стирен и акрилни смоли

Плътност: 1.37±0.04 gr/ml

(EN ISO 2811.01, 20°C)

Производствен вискозитет: 110±10 KU

(ASTM D 562)

Вискозитет при съхранение: 115±15 KU

(ASTM D 562)

Твърди в-ва b.w: 58±2.5%

(EN ISO 3251)

Твърди в-ва b.v: 42±3%

(ISO 3233)

pH: 8.9±0.5

(ISO 976)

ЛОС (летливи органични съединения): MONOX AQUA принадлежи към категория А/ж ВР (Грундове). Гранична стойност на ЕС: 30 g/l. Готовият за употреба продукт съдържа макс. 24 g/l.

Цвят

Бял.

Свойства

Скваща способност за SR 20 m²/Lt CR: 92±1%

(ISO 6504.03)

Устойчивост на течности: Отлична

(EN ISO 2812.01)

Адхезия (Pull off): ≥ 2.5 MPa

(EN ISO 4624)

Адхезия (Cross cut): 0-1

(EN ISO 2409)

Адхезия с акрилни емулсионни бои (Pull Off): ≥ 2.0 MPa

(EN ISO 4624)

Изпитание на огъване(Mandrel Test): 2 mm OK

(EN ISO 1519)

Разход

Дебелина на сухия филм за един слой: 30±5 µm.

Разход: 16±2 m²/Lt за слой.

Инструкции за употреба

Повърхностите се почистват от прах и се отстраняват люещите се части. Върху замърсени, зацапани или варосани повърхности на стени и тавани се нанася **MONOX AQUA** и след това се нанасят емулсионни или акрилни бои.

MONOX AQUA се нанася в 1-2 слоя.

Метод на нанасяне: четка, валик, безвъздушно пръскане.

Разредител: Вода.

Разредител: Разредете до 15% v/v.

Инструментите се почистват веднага след нанасянето със сапун и вода.

Време за съхнене

Сух: 60±10 min (ASTM D 1640).

Повторно нанасяне: 2.5±0.5 h.

Времето за изсъхване и повторно нанасяне на покритието може да се удължи при условия на ниска температура и висока относителна влажност.

Опаковка

Предлага се в кутии от 0.75 Lt, 3 Lt и 10 Lt.

Съхранение

1 година при условие че кутиите останат затворени и при нормални условия на съхранение.

Здраве и безопасност

Моля, обърнете внимание на етикета върху кутията. В случай, че е необходима допълнителна информация вижте информационния лист за безопасност на материала.

Бележки

- Препоръчва се продуктът да не се прилага при температури под 10°C.
- Избягвайте повторното нанасяне на покритието след изтичане на 5-10 min от нанасянето в зависимост от температурата и относителната влажност.

*Издадено: Юни 2012
Настоящото издание замества всички останали*

