

## Емулсионна боя на водна основа за вътрешна употреба

### Описание

Емулсионна боя на водна основа за вътрешна употреба. Характеризира се отлична обработваемост и покриваемост.

### Области на приложение

ISOMAT COLOR ECONOMY се препоръчва за употреба върху нови повърхности или повърхности вече покрити с емулсионни бои на водна основа, при които не се изисква устойчивост на измиване и замърсяване, като тавани, складове, стълбища и т.н.

### Технически характеристики

Цветове:	бял и голямо разнообразие от други цветове по цветови каталог ISOMAT COLOR SYSTEM
Вид:	емулсионна боя на водна основа
Вискозитет (Poise):	25-30
Плътност:	1,68 kg/l
pH:	8,5-9,5 at +23°C
Непрозрачност:	min 90%
Белота:	min 65%
Време за изсъхване:	1 h (на допир)
Следващ слой:	3-4 h

Почистване на инструментите:  
Инструментите се почистват с вода, незабавно след употреба.

### Указания за употреба

#### 1. Подготовка на основата

Основата трябва да е здрава, суха и чиста, без прах и други замърсявания.

- Съществуващи пукнатини или фуги върху основата трябва да се запълнят с запечатващ мастик ISOMASTIC-A.
- Несъвършенства върху бетоновата повърхност трябва да се коригират с полимерна циментова смес DUROCRET.
- Корекции и поправки по мазилки се извършват с UNICRET или UNICRET-FAST.
- Поправки по вътрешни фини шпакловки се извършват с STUCCOCRET.

Преди полагане на боята повърхността се грундира с акрилен грунд на водна основа PRIMER CLASSIC разреден с вода до 50%. PRIMER CLASSIC също така се използва за заздравяване на нестабилни или рушащи се основи. Грундирането не е задължително при здрави и стабилни основи.

#### 2. Полагане

Преди употреба боята се разбърква цялостно. Боята се полага на два слоя неразредена или разредена до 10-20% с чиста вода. Вторият слой се полага разреден до 10-15% с чиста вода и след като първият е изсъхнал напълно. Температурата по време на полагане и изсъхване на боята трябва да е между +10°C и +35°C.

### Покритие

ISOMAT COLOR ECONOMY покрива 12 m<sup>2</sup>/l, върху предварително подготвени основи.

## Опаковка

ISOMAT COLOR ECONOMY се предлага в опаковки от 3, 9 и 15 l.

## Срок на годност - Съхранение

Срок на годност 12 месеца от датата на производство, ако се съхранява в неразпечатани опаковки при температури +5°C и +40°C, на места защитени от пряка слънчева светлина и ниски температури.

## Летливи органични съединения (VOCs)

Според Директива 2004/42/CE (Анекс II, таблица A), максимално допустимото съдържание на VOC за продукт подкатегория a, тип WB е 30g/l (2010) за готов за употреба продукт.

Готовият за употреба продукт ISOMAT COLOR ECONOMY съдържа max <30 g/l VOC.

**ИЗОМАТ ИНТЕРНЕТЪНАЛ ЕООД**  
СТРОИТЕЛНИ ХИМИЧЕСКИ МАТЕРИАЛИ & МАЗИЛКИ  
СОФИЯ: 1247 с. Доброславци  
Тел.: +359 2 934 9895, Fax: +359 2 934 9899  
[www.isomat.bg](http://www.isomat.bg) e-mail: [info@isomat.bg](mailto:info@isomat.bg)

Техническата информация и указания в този технически проспект са въз основа на познания и експерименти на лабораторията за пручване и разработка на нови продукти на ISOMAT и дългогодишно приложение на продукта в практиката. Съветите и предложенията относно ползването на материалите се дават без гаранция, понеже определените условия по време на изпълнението са извън контрола на нашата фирма. Това е отговорност на изпълнителя, който трябва да бъде сигурен, че материала е подходящ за съответното изпълнение и условията при които се прилага. Настоящия технически проспект автоматично анулира предишните касаещи същия продукт

