

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Водоразредима боя, за външно и вътрешно приложение, с високо адхезионни свойства върху различни видове основи, непропускаща вода и CO<sub>2</sub>, наричана специфична антикарбонизационна боя. Изключително лесното ѝ приложение и покривност, правят боята идеална за професионална употреба. Високото качество и ниво на финишинга, гарантират максимална защита и устойчивост на цветовете във външна среда. Поради намалената ѝ покривност, боята има слабо изразен изравнителен ефект. След изсъхване запазва естетичния ефект на видимите бетонови повърхности, като ги прави устойчиви на прах и лесни за почистване..

### ВОДОУСТОЙЧИВОСТ

Продуктът съхне и напълно се втвърдява в продължение на 10 дни при оптимални условия (15-30 °C, при влажност на основата <10% и относителна влажност на въздуха <75%).

Ако преди пълното и изсъхване, боята е подложена на овлажняване, дължащо се на дъжд или конденз (при мъгла или влага надхвърляща 85%), е възможна появата на мътни петна, повече или по-малко разпространени по повърхността. Това явление, има временен характер, и не влияе върху здравината на продукта, отстранява се чрез измиване или от следващо природно въздействие от дъжд и слънце.

## СЪСТАВ

Продукт е съставен от стиролови акрилни смоли във водна дисперсия и селектирани инертни вещества.

## СВОЙСТВА

	Клас	Метод	Стойност
Покривност	EN1062 3 (10m <sup>2</sup> /l)	ISO 6504-3	96.2%
Лъскавина	Много непрозрачен	EN ISO 2813	Гланц = 4
Замърсяване	Нисък	UNI 10792	ΔL= 2.5
Устойчивост на макра почистване	1	ISO 11998	Ldft = 1 μ
Пропускливост на въглероден диоксид	1	EN 1062-6	Sd > 50m екв.
Гъстота		ISO 2811-1	1265–1365 g/l
Съхнене		Вътрешно PF2	Повторен 4-6h; Изцяло 18h
Твърда маса в тегло		Вътрешно PF25	54-58%

## СЪХРАНЕНИЕ

Годност на продукта - 1 година, при съхранение в оригиналните опаковки и при температура от +5°C до +30°C.

## ОЦВЕТЯВАНЕ

Бял.

Гамата може да се разшири, като се използват пастелни нюанси на подкуп Tusano. Цветовете са постижими със системата Arreghini Colors 16. Между две отделни партиди е възможно да има лека разлика в оцветяването, препоръчва се да завърши дадена работа с продукт от една и съща партида.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Боята е подходяща за декорация и защита от вредни външни влияния, с интензивни нюанси, върху циментови и бетонни повърхности както нови, така и в процес на поддръжка, с приложение в селското стопанство, морските райони и в промишлеността.

Върху външни повърхности, подлежащи на биологични замърсители като плесени, водорасли и мъх, добавете 350ml от B25 в 14л. боя.

**СРЕДСТВА**

Валяк, Четка, Спрей.

**РАЗРЕЖДАНЕ**

Валяк, Четка: 5-15% от обема с вода.  
 Машинно обезвъздушено: 0-10% от обема с вода.

**РАЗХОД**

9-11 m<sup>2</sup>/l за слой, в зависимост от типа обработка.

**ТЕМПЕРАТУРА  
ПРИ НАНАСЯНЕ**

+5°C +30°C

**СИСТЕМИ НА  
БОЯДИСВАНЕ**

Нови повърхности от армиран бетон, панели  
 Повърхността се почиства с водоструйка от всякакви замърсяване, мъхове, плесен, след това се процедира :

1. Върху суха повърхност се полага слой от *Murisol* или *Murisol W*;
2. След 5-8h се полагат два слоя от *Beton* на интервал от 4-6h един от друг.

Поддръжка на стара боя

- A. С четка и стъргалка се отстранява олющената боя, неравности или други остатъчни покрития, както и рушащи се повърхнини, след което се измива с водоструйка;
- B. Върху повърхността за възстановяване и видимото арматурно желязо се нанася *Rasacap 50*;
- C. Възстановяват се участците от цимент с *Rasacap 50* или *Rasacap 501*;
- D. След 14 дни се полага един слой *Murisol* или *Murisol W*;
- E. След 5-8h се изпълнява т.2.

Поддръжка на стара боя, засегната от плесени

1. Повърхностите се подготвят, както в т. А-В-С
2. Повърхностите се третира с *Antimuffa B1*;
3. След 4-6h се полага един слой *Murisol* или *Murisol W*;
4. След 5-8 часа, се нанасят два слоя от *Beton* смесен с 350ml от B25 за 14л.боя.

Поддръжка на покрития с голяма дълбочина

Следва се процедурата за подготовка на повърхността, описана в т. А, и се нанасят два слоя от *Beton* за период от 4-6h един след друг.

**ОБЩО  
ОПИСАНИЕ**

Водоразредима акрилна боя, антикарбонизационна, с резистентност към дифузията на въглероден диоксид CO<sub>2</sub> над 50m екв., устойчива на атмосферни влияния, консумация от 200ml/m<sup>2</sup> върху повърхност обработена с подходящ грунд 100ml/m<sup>2</sup>.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

За правилното използване на продукта е необходимо да се спазват указанията за подготовка на повърхностите, посочени в инструкциите на CAP Arreghini за начина на прилагане и техническата схема.

Данните посочени в спецификацията и техническата схема са определени при температура от +23°C и влажност на околната среда от 65%. При други условия на работа, данните и сроковете между отделните операции търпят вариации.

Техническата информация има индикативен характер. Поради огромното разнообразие от повърхности и условия на приложение, е препоръчително да се провери годността на продукта и неговата ефективност чрез тестване при конкретна реализация.