

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продукт, подходящ за боядисване на дървени предмети, за вътрешна и външна

употреба, водонепромокаем, лесен за нанасяне, идеален за професионална употреба, поради високата му съвместимост, запълващи свойства и адхезия върху различни видове грунд; осигурява покритие, с отлична равномерност и изключителна устойчивост – механична и на атмосферни влияния, необходими елементи за продължителността на покритието, полезни за съхраняването на изделието във времето. Високото качество на продукта позволява постигането на технически и естетически решения, за различни нужди от боядисване, с отлично ниво на покритието, при максимална защита и устойчивост на цвета във външна среда, дори и в случаите на висока степен на експозиция при сурови условия. Характеристиките на адекватна еластичност, устойчивост на надраскване и износване създават филм, който е стабилен, естетичен и устойчив, дори и в условия на стрес в резултат на промяната в размера на основата поради променливи се климатични условия. Съставен е с UV филтри и модифицирани алкидни смоли във фаза на разтвор, които гарантират високо ниво на защита във външна среда, в условия на екстремно излагане на атмосферни влияния и слънчеви лъчи, със сатинирано покритие с „парафин ефект“. Той също така осигурява добро овлажняване на порите с леко набъбване на влакното, така че да се използва директно върху импрегнанти. Предлага се в полу-прозрачни цветове, които остават видим фладера на дървото, получени чрез микронизирани минерални пигменти, високоустойчиви на светлина. Доброто му разнасяне и ниска склонност към образуване на пръски, позволяват лесно нанасяне с ръчни или механични инструменти, създавайки филм-покритие с отлична визуална последователност, равномерна дебелина и добра покриваемост на ръбовете, както при професионална, така и в случаите на употреба „направи сам“. Тъй като без мирис, той е особено подходящ за приложения в лошо вентилирани участъци. Съставен от суровини, подбрани поради тяхното ниско въздействие върху околната среда, намалено замърсяване и минимални емисии, така че да се запазят благосъстоянието и безопасността на потребителите.

### ВОДОУСТОЙЧИВОСТ

Продуктът съхне и се полимеризира напълно за 4-5 дни при оптимални условия (+15+30°C с влажност на основата <10% и относителна влажност на въздуха <65%). Изделието се излага в работна среда след 4-5 дни на стабилизация, за да се избегне контакт с дъждовна вода или конденз (в случай на мъгли или влажност, надвишаваща 85%), преди пълната полимеризация, което би могло да провокира появата на мътни петна или мехурчета. Това явление, има временен характер, не засяга устойчивостта на продукта и ще изчезне с излагане при нормални условия след пълно изсъхване.

## СЪСТАВ

Продукт съставен от акрил-алкидни смоли във водна дисперсия и устойчиви на светлина, прозрачни железни оксиди.

## СВОЙСТВА

|                                        |                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| УСТОЙЧИВОСТ НА UV И АТМОСФЕРНИ ВЛИЯНИЯ | ОТЛИЧНА                                                 |
| ЕЛАСТИЧНОСТ                            | ОТЛИЧНА                                                 |
| СПЕЦИФИЧНО ТЕГЛО                       | 1000-1100 g/l                                           |
| ВИСКОЗИТЕТ BROOKFIELD                  | S05-4rpm: 7500-8500 mPa*s<br>S05-50rpm: 3500-4500 mPa*s |
| ЛЪСКАВИНА                              | 25-35                                                   |
| СЪХНЕНЕ                                | На допир 2-3h; Изцяло 6h                                |
| СУХА МАСА В ТЕГЛО                      | 35-39 %                                                 |

## СЪХРАНЕНИЕ

Годността на продукта е 1 година при съхранение в оригиналната опаковка и при температура между +5°C и +30°C.

## ОЦВЕТЯВАНЕ

Според цветовия каталог. Оцветяването се реализира по системата Arreghini Colors16. Между две партии при оцветяване е възможно да има леки различия в нюансите, затова се препоръчва конкретна обработка с продукта да се завършва с боя от една партида.

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Той е подходящ за декорация и защита от атмосферни влияния на нови изделия или в процес на поддръжка, на база основи от различни видове дървесини, в селски, градски

или индустриални среди, като огради, дървени балконски перила, щпунктови дъски, цветарници, беседки, греди и дограми.

Цикленето на първия слой трябва да се извършва, без да се отнема голямо количество от сухия филм, така че да се запази достатъчно покритие, за да се гарантира равномерен финиш.

В случай, че продуктът е бил съхраняван при ниски температури, се препоръчва да се извърши аклиматизация при мин. +15°C преди да се процедира с прилагането му. При прилагане и сушене, от съществено значение е, температурата да е по-висока от + 15 ° C, а влажност на въздуха - по-ниска от 65%; Също така е важно, околната среда да се аерира, за да позволи изпаряване на водата. Следва да се напомни, че по-голяма дебелина нанесена боя, спрямо посочените или при различни условия на околната среда, е възможно удължаване на времето за сушене, поради забавяне на изпарението на водата.

## СРЕДСТВА

Валяк, Четка, Пистолет Aircoat.

## РАЗРЕЖДАНЕ

Валяк, Четка: до 10% в обем с вода.

Пистолет Aircoat: готов за употреба

## РАЗХОД

8-10 m<sup>2</sup>/l за слой

## ТЕМПЕРАТУРА

+15°C/+30°C

## ПРИ БОЯДИСВАНЕ

## СИСТЕМИ НА БОЯДИСВАНЕ

Ново изделие от различни дървесни видове, включително и тези с много големи и дълбоки пори, като ироко, меранти махагон, морски шперплат

1. Шлайфане на дървото с шкурка със зърненост 220-250;
2. Нанася се един слой *Classic W* в желания цвят;
3. След 4-6h се нанася един слой *Special W Matt*;
4. След 6-8h се ищетква или шлайфа с шкурка 240-280 и се нанася един слой *Special W Matt*.

Различни видове дърво, съдържащи танин или или други багрилни субстанции, като дъб, кестен, канадска ела, Руска лиственица, с безцветна система

A. Шлайфане на дървото с шкурка със зърненост 220-250;

B. Нанася се един слой *Riplast F99*;

C. След 4-6h се изпълнява т.3 и следващите.

## ОБЩО ОПИСАНИЕ

Акрилна боя за дърво с „парафин ефект“ с твърд остатък 37%, устойчива на UV, със среден разход 220ml/m<sup>2</sup>. За защита на изделия от дърво с вътрешна и външна употреба, предварително третиран с акрилен импрегнант.

## ПРЕПОРЪКИ

За правилното изпълнение на работата с продукта, е препоръчително де се спазват указанията за подготовка на повърхностите, посочени в инструкциите за начина на прилагане на CAP Arreghini.

Специфицираните данни са определени при температура +23°C и относителна влажност 65%. При различни условия на работа, даните и сроковете между отделните операции търпят вариации.

Техническите информации имат индикативен характер. Поради голямото разнообразие от основи и условия на приложение, е наложително да се провери пригодността на продукта и неговата ефективност посредством тестването му на всяко конкретно място на употреба.