

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продукт, подходящ за изделия от дърво, за вътрешна и външна употреба, водоустойчив, лесен за нанасяне; идеален за професионална употреба поради високата степен на съвместимост, запълващи и свойства на сцепление с различни грундове. Осигурява покритие с отлична равномерност, изключителна механична якост и устойчивост на атмосферни въздействия; качества необходими за дълготрайността на покритието и запазването на третираното изделие във времето.

Високото му качество позволява постигането на естетически и технически решения при различни изисквания към обработката, с отлично ниво на завършеност, и с максимална защита и устойчивост във външна среда, включително в случаите на екстремна експозиция и сурови условия.

Свойствата му - еластичност, устойчивост на надраскване и износване, гарантират създаването на стабилно, красиво и устойчиво покритие, дори и под стрес вследствие промяна в размерите на основата, поради променливи климатични условия, както и на химикали, съдържащи се в хранителни напитки и общи почистващи препарати. Това е двукомпонентен полиуретанов лак, образуван от оцветяващи пигменти, устойчиви на светлина, полиестерни смоли и алифатен полиизоцианат във фаза на разтворител. Сухият филм е без пожълтяване, UV- и водоустойчив, и гарантира висока степен на защита в условия на изключително излагане на атмосферни влияния и слънчева светлина; подходящ е за системи за боядисване на дървени изделия, за вътрешна и външна употреба.

Лекото разнасяне и ограничени пръски при нанасяне и, бързото съхнене, са свойства които позволяват професионалното му прилагане, като гарантират финално покритие с отлична естетическа хомогенност, добра покриваемост на скосяванията, и редуцирано време на боядисване.

За да се подобри устойчивостта на абразия се прибавя до текстурирана версия, получена чрез добавяне на текстуризирана паста до 20% в тегло в *Riplast R9*.

### СВОЙСТВА НА СУХОТО ПОКРИТИЕ

УСТОЙЧИВОСТ НА АТМОСФЕРНИ ВЛИЯНИЯ	ДОБРА
УСТОЙЧИВОСТ НА УДАР	ДОБРА
УСТОЙЧИВОСТ НА ОГЪВАНЕ	ДОБРА
ТВЪРДОСТ	ДОБРА

### ВИД НА ПОВЪРХНОСТТА

ГЛАДКА, САТИНИРАНА

### ОЦВЕТЯВАНЕ

Бял. Цветовата гама може да бъде разширена в нюансите на цветовия каталог *Tintema* оцветяването се извършва чрез системата *Tintema*. Между две отделни партиди при оцветяване е възможна лека разлика в нюанса, затова е желателно да се финализира започната обработка с покритие от една и съща партида.

## ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

### СВОЙСТВА

СПЕЦИФИЧНО ТЕГЛО	<i>Riplast R8</i> : 950-1050 g/l; <i>Riplast R9</i> : 1200-1300 g/l
ВИСКОЗИТЕТ BROOKFIELD	<i>Riplast R9</i> : S04-10rpm: 2300-3300mPa*s S04-50rpm: 1600-2600mPa*s
ГЛАНЦ	45-55
ТРАЙНОСТ СЛЕД СМЕСВАНЕ	Min. 8h
СЪХНЕНЕ	Повторно мокро/мокро; Повторно 16-18h; Напълно 24h

### СУХА МАСА В ТЕГЛО

<i>Riplast R9</i> : 63-67 %
<i>Riplast R8</i> : 42-46%

---

#### СЪХРАНЕНИЕ

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

---

#### УПОТРЕБА

#### ПРИЛОЖЕНИЕ

Продукт подходящ за декорация и защита от атмосферни влияния (дори и при интензивни цветове) на нови или изделия в процес на поддръжка, като: прозорци, врати, градински мебели, лодки, изработени от различни видове дървесини, предварително третираны по подходящ начин, в селски, морски или индустриални райони.

Препоръчителната дебелина за добра защита трябва да се определя в зависимост от агресивността на околната среда и винаги да се прилага върху идеално чиста основа.

За да се осигури добра адхезия между повече слоеве, повторното нанасяне без шлифоване на базовия слой, трябва да бъде в рамките на 2-3 часа, чрез техниката „мокро върху мокро”.

По време на нанасянето е важно да се гарантира подходяща дебелина на слоя по ръбовете, защото това са тези части от изделията, които са най-трудни за защита.

Действителната температура по време на нанасянето трябва да бъде поне 3°C над точката на росене, и относителната влажност на въздуха не трябва да бъде >65%.

Напомняме, че при вариране на температурата, на всеки 5°C, времето за изсъхване на полиуретанови продукти се променя значително.

#### СРЕДСТВА ЗА ПОЛАГАНЕ

Шприц.

#### СЪОТНОШЕНИЕ НА СМЕСТВАНЕ

100 *Riplast R9* / 50 *Riplast R8* (в тегло)

100 *Riplast R9* / 70 *Riplast R8* (в обем)

#### РАЗРЕЖДАНЕ

До 15% в тегло с *Nitrodil*. При боядисване при неблагоприятни условия, поради висока влажност или температура, за да се избегне разкъсване на покритието или други дефекти, да се използва като разредител *Butol*.

#### РАЗХОД

6-8 m<sup>2</sup>/kg за слой

#### ТЕМПЕРАТУРА НА ПОЛАГАНЕ

+5°C +30°C

#### СИСТЕМИ НА НАНАСЯНЕ

Ново изделие от различни дървесини, за външна употреба

- 1.1 Дървото се шлайфа с шкурка със зърненост 80, а след това – с шкурка 150;
- 1.2 Нанася се един слой *Riplast R8-R9*, 10% разтвор с *Butol* при разход 140-160 g/m<sup>2</sup>;
- 1.3 След 16-18h се полира с шкурка 180-220 и се нанася втори слой *Riplast R8-R9* разреден на 10% с *Butol* с разход 140-160 g/m<sup>2</sup>.

Поддръжка на старо изделие

- 2.1 Шлайфа се напълно, до дърво, и се повтаря процедурата от т.1.2 нататък.

Ново изделие от различни дървесини, за вътрешна употреба

- 3.1 Дървото се шлайфа с шкурка със зърненост 80, а след това – с шкурка 150;

- 3.2 Нанася се един слой *Riplast R100-R50* с разход 160-200 g/m<sup>2</sup>;
- 3.3 След 6-8h се полира с шкурка със зърненост 180-220 и се нанася един слой *Riplast R8-R9* с разход 140-160 g/m<sup>2</sup>.

Ново изделие от MD и повърхности третиран с апретирана хартия

- 4.1 Дървото се шлайфа с шкурка със зърненост 150;
- 4.2 Изпълнява се процедурата от т. 3.2 и т. 3.3.

Поддръжка на старо изделия

- 5.1 Шлайфа се изцяло, до дърво, и се обработва като ново изделия.

---

## ОБЩО ОПИСАНИЕ

Двуконпонентен пориуретанов лак на база полиестер и алифатен полиизоцианат с добра адхезия, устойчив на удар и на атмосферни влияния, подходящ за декорация и защита на нови или структури, в порцес на поддръжка, като например : врати, прозорци, мебели, плавателни съдове, изработени от различни видове дървен материал, с подходящо предварително третиране; в селски, морски или промишлени райони; със средна консумация 150g/m<sup>2</sup> при вътрешна употреба и 300g/m<sup>2</sup> при външна.

---

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За майсторско изпълнение на боядисването е от съществено значение да се спазват указанията за подготовка на повърхностите, които се съдържат в Инструкциите за прилагане на CAP Arreghini, и техническите схеми.

Техническата информация има индикативен характер. Препоръчително е адаптирането и към специфичните условия на употреба. Данните от спецификацията и техническата информация са били определени при 23°C и при относителна влажност от 65%. При различни условия, данните, както и времето между едно действие и следващото го, търпят промени.

Препоръките за употреба на продукта са базирани на точни наблюдения и фабрични изследвания. Също така е взет предвид придобития практикатически опит. Въпреки това, поради огромното разнообразие от среда и условия на приложение, е важно да се провери пригодността на продукта и ефективността му чрез тестване относно конкретната реализация.