

Capadur DecorLasur

Лак за дърво без активни разтворители, водоразредим, екологичен, предназначен за повърхности на открито и закрито



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

За оцветяване и защита на дървени строителни елементи със завишена стабилност, като врати и прозорци, както и за елементи с по-ограничена стабилност, като изработените от дъски, капаци за прозорци, порти, греди и др. на открито или закрито. За външно приложение се използва в комбинация с Caparol-Fungizid.

Характеристики

- Разтворим във вода
- Екологичносьобразен
- Боядисаните елементи не залепват след изсъхване
- Еластичен
- Голяма дифузионна способност
- С приложение в производството на детски играчки, съгласно DIN 71-3

Свързващо вещество

Акрил-полиуретанова дисперсия.

Опаковка

Опаковка стандартни цветове:
 375 ml: безцветен
 750 ml: бор, светъл дъб, лешник, орех, палисандрово дърво, тиково дърво, махагон, ананас, безцветен
 2,5 l: всички стандартни цветове
 5 l: бял, безцветен

Гланц

Копринен гланц. Варира в зависимост от повърхността, върху която се нанася.

Цвят

Стандартни цветове: Безцветен, бор, абанос, светъл дъб, махагон, орех, палисандрово дърво, тиково дърво, лешник, бял.

Могат да се изпълнят в станциите Color-Express (Capamix и Capalac mix) както и в други 89 специални цвята от 3D колекцията, съгласно цветовете палитри, както и в други цветове от други колекции. Някои цветове са подходящи само за външно приложение. Допълнителна информация може да намерите чрез станциите ColorExpress. Безцветният Capadur Decorlasur във външна среда се използва само като слой грунд под цветен лак или като покривен слой върху лакови покрития с тъмни цветове, с оглед осигуряване на достатъчна защита срещу ултравиолетовите лъчи.

Да не се използва безцветен лак във външни станции, изложени на действието на неблагоприятни атмосферни условия.

Съхранение

Оригинална кутия, затворена може да се съхранява за около 1 година.

Технически данни

- Плътност: около 1,05 g/cm³
- Съдържание на твърди материи: около 35%



ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходящи основи

Стабилни дървени строителни елементи или такива с ограничена стабилност. Основата трябва да е чиста с носеща способност и без разделителни вещества. Влажността на дървото средно не може да надвишава във външна среда 13% при широколистната дървесина и 15% при иглолистната. Трябва да се спазват защитните мерки за дървото. Те представляват основата за защита на дървото чрез специални покрития.

Подготовка на основата

Нови дървени строителни елементи: Отстраняват се грапавините, почиства се, рендосва се в посока на дървените влакна, Отстраняват се евентуалните следи от смола. Нанася се един слой Capacryl Holzschutz-Grund върху повърхностите на открито.

Старо необработени и незавършени дървени покрития: Повредените, неустойчиви дървени повърхности се шлайфат или се рендосват до достигане на „здрав“ слой”, готов за нанасяне, след което се грундират с Capacryl Holzschutz-Grund повърхностите, намиращи се на открито.

Боядисани, завършени дървени покрития: Отстраняват се старите слоеве боя до достигане на дървения слой. Разположените на открито се грундират с Capacryl Holzschutz-Grund. Рендосват се старите слоеве боя и се проверява съвместимостта с Capadur DecorLasur.

Повърхности на открито, предотвратяване на атаки от гъбички, мухъл и водолюбиви организми: Основите се подготвят предварително (по начина описан по-горе). Добавя се 6% Caparol-Fungizid в Capadur DecorLasur, след което се разбърква до хомогенизиране. Прочетете техническия лист на продукта Caparol Fungizid.

Повърхности на открито, атакувани от гъбички, мухъл и водолюбиви организми: Основите, атакувани от гъбички, мухъл или водолюбиви организми се измиват и се почистват добре с Capatoh. Добавя се 6% Caparol-Fungizid в Capadur DecorLasur, след което се разбърква до хомогенизиране. Прочетете техническия лист на продуктите Caparol Fungizid и Capatoh.

Нанасяне

Airless

Налягане при пръскане: 160-180 бара
Дюза: 0,23 - 0,28 mm=0,009 - 0,011 инча

Airmix/Aircoat

Налягане при пръскане: 60-90 бара
Налягане на въздуха: 1 - 2,5 бара
Разреждане: макс.5%
Дюза: 0,23 - 0,28 mm=0,009 - 0,011 инча

Finecoat

Разреждане: 10-25%
Дюза: 1,3 - 1,8 mm (3-4)

Максимално налягане/пистолет с поток

Налягане на въздуха: 2 - 4 бара
Разреждане: 10-25%
Дюза: 1,5 mm

Слоеве

	Открито - Стабилни дървени строителни елементи и Такива с ограничена стабилност	Закрито
Слой грунд	Capacryl Holzschutz-Grund	Capadur DecorLasur
Междинен слой	2 x Capadur DecorLasur	Обикновено не се използва
Краен слой	Capadur DecorLasur	Capadur DecorLasur

*За оптимална защита против ултравиолетови лъчи трябва да се нанасят 3x слоя оцветен лак.

Разход	При нанасяне с четка върху гладки повърхности: 80-100 ml/m ² . При нанасяне чрез пръскане върху абсорбиращи дървени повърхности: 200 – 250 ml/m ²
Минимална работна температура	+8° С за материала, основата и въздуха
Време за съхнене	При температура +20°С и 65% относителна влажност на въздуха изсъхва на повърхността след около 20-30 минути, сух при допир след 2-3 часа и напълно сух, готов за ново нанасяне след 6-8 часа.

СЪВЕТИ

Препоръки за безопасност (валидни към датата на публикуване)	Да се съхранява на недостъпни за деца места. Съдовете трябва да се съхраняват добре затворени на проветриви места. Да се пази от източници на пожар, да не се пуши в близост до продукта. Да не се вдишват образуванияте изпарения. Да не се излива във водите, канализацията или в почвата. Да се носи защитна маска при недостатъчно проветрение. Да се използва само в помещения с добра вентилация. Да се избягва контакт с очите и кожата. При случайно поглъщане да не се предизвиква повръщане. Да се потърси незабавно лекарска помощ и да се покаже опаковката или този технически лист на продукта. Съдържа вещества, които могат да предизвикат алергии. Да не се нанася смесен с Caparol-Fungizid върху дървени играчки.
Депониране	Да се рециклират само празни опаковки. Опаковките с остатъци от продукта се обезвреждат, като се занасят на места за рециклиране на стари бои или съгласно нормите за рециклиране 080102 (ЕАК).
Гранична стойност допустима от ЕС за съдържание на ЛОС	На тези продукти (категория A/e): 130 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 30 g/l ЛОС.
Съдържание	Акрил-полиуретанова смола, оцветяващи пигменти, вода, гликол, естер гликол, добавки, консерванти.
Техническо съдействие	ДАУ Бента България ЕООД тел. +359 88 2 393894 E-mail: office.sofia@caparol.bg; Технически отдел: technical.dept@caparol.bg www.caparol.bg