

Capadur TwinProof

Прозрачен лак за дърво, разтворим във вода, осигуряващ на външните елементи много добра защита срещу UV лъчите и влагата. За много стабилни или с ограничена стабилност дървени строителни елементи, както и за нестабилните такива



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Безцветен лак за дърво, осигуряващ защита срещу UV лъчите и влагата на стабилните дървени строителни елементи, като прозорци и врати, на тези с ограничена стабилност като ламперия, капаци, порти, гредореди, и др., както и на нестабилните дървени елементи, като фасади от дъски, балюстради на балкони, огради и др.

Материал, който се използва само за външно приложение! (В закритите помещения, външните прозорци и врати се считат за външни повърхности). Capadur TwinProof съдържа активни биоцидни вещества – защищен филм срещу замърсяване с гъби и водорасли. Този филм от съхраняващи вещества закъснява замърсяването. В зависимост от излагането на влага, респективно от замърсяване с водорасли/гъби, върху дървените повърхности изложени на сериозно влияние (замазка под плоски покриви, плоски дървени елементи), трябва да се оцени момента, в който е необходима нова обработка на дървения материал с допълнителен слой Capadur TwinProof. Не е пред назначен за дървен материал, който е в контакт с почвата или водата дълго време.

Характеристики

- Висока прозрачност
- Устойчивост на UV благодарение на Нано технология
- Устойчив на влагата благодарение на технологията Hydroperl
- Защищен филм срещу замърсяване с гъби
- Лесно обновяване чрез нанасяне на тънък слой лак
- Разтворим във вода
- Модифициран с полиуретан
- Съответства на директиви ЛОС (2007 и 2010)
- Консистенция възпрепятстваща пръскането

Свързващо вещество

Акрилна дисперсия

Опаковка

1l, 5l

Цвят

Доближава се до естествения цвят на дървото, силно прозрачен. Цветът и гланца зависят от условията, при които се намира дървената повърхност, както и от броя на слоевете и нанесеното количество.

Гланц

Матово-копринен / Лъскаво – копринен (кадифе и черупка от яйце

Съхранение

Минимум 2 години в добре затворена оригинална опаковка, съхраняван на суhi и прохладни места, предпазен от замръзване.

Технически данни

Плътност: около 1,0 g/cm³



ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходящи основи

Стабилни или с ограничена стабилност дървени строителни елементи, или нестабилни такива. Основите трябва да са чисти, носещи и без разделителни вещества. Влагата на дървото не трябва да надвишава 13% при стабилните дървени строителни елементи и 15% при нестабилните такива или при елементите с ограничена стабилност. Да се имат предвид принципите за защита на дървото. Те са в основата на дълготрайната защита на дървото с покривни материали.

Да се вземат предвид указанията от лист БФС нр. 18 Глава. 2.2.3 преди боядисване на дървените строителни елементи под формата на плочи, като например плочите от массивно дърво, дървени плочи с фурнирен слой, плочи от дървени стърготини или плочи от дървесни влакна.

Подготовка на основата

Указания за поддръжка на боядисаните дървени строителни елементи: Дълготрайно запазване на боядисаните дървени строителни елементи може да се осъществи само с редовна професионална поддръжка. Указания за поддръжката и необходимите времевите интервали на поддръжка са уточнени в лист БФС нр. 18 Приложение В.

Нови дървени повърхности: Плоските и гладки дървени повърхности се шлайфат в посока на влакното и се почистват добре. Отстраняват се чуждите тела от дървото, като например смолата. Импрегнират се с Capacryl HolzschutzGrund.

Стари дървени повърхности: Дървените повърхности, засегнати от неблагоприятните атмосферни условия, сиво оцветени, се шлайфат и почистват до достигане на носеща дървена повърхност, неоцветена. Импрегнира се с Capacryl HolzschutzGrund.

Подготовка на материала

Capadur TwinProof е готов за нанасяне. Разбърква се преди употреба. При нанасяне с четка да се използват четки за акрилни лакове, със смесен естествен и полиестърен косъм (напр. Орелмикс). При нанасяне с мече да се използват мечета от полиамид с къс косъм, като материалът се обработва след това с четка.

Capadur TwinProof съдържа активни биоцидни вещества – защитен филм срещу гъби и водорасли и поради това нанасянето му с пръскане се извършва само в затворените помещения, предназначени за такова приложение.

Нанасяне

Небоядисани дървени елементи: само на открито. Основата се подготвя спрямо БСФ. лист нр. 18. Импрегниране: Capacryl HolzschutzGrund. Грундиране: Capadur Twinproof; Междинен слой: Capadur Twinproof; Краен слой: Capadur Twinproof.

Разход

70-100 ml/m² / слой. Естеството на дървената повърхност (напр. грапавост, абсорбционна способност и др.), се отразяват и върху разхода. Точният разход се определя с проби.

Минимална работна температура

Минимум + 8°C температура на основата, материала и въздуха.

Време за съхнене

При температура от 20°C и 65 % относителна влажност на въздуха може да се положи следващ слой след минимум 1 час. Боядисаните строителни елементи могат да се подреждат на купчини след минимум 8 часа. Изсъхва в дълбочина след около 2 дни. При ниски температури и висока влажност на въздуха, или при слаба циркулация на въздуха, напр. пътно складиране на строителните елементи, времето се удължава.

Инструменти

Почистват се с вода веднага след ползване.

СЪВЕТИ

Препоръки за безопасност
(валидни към датата на публикуване)

Токсичен за водните организми, при изливане във води може да може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти. Да се съхранява на недостъпни за деца места. Да не се вдишват изпаренията/аерозолите. При контакт с кожата да се измие веднага с много вода. При контакт с очите да се измият добре с вода и да се потърси лекарска помощ. Да не се излива във води, канализацията или в почвата. Други указания: вижте техническият лист за безопасност на продукта.

Съдържа CG 22-1130 (абсорбант KV), Бис(1,2,2,6,6-пента метил-пиперидил) себакат. Може да предизвика алергични реакции.

Депониране

Подлежат на рециклиране само празни опаковки. Течните остатъци от материала могат да се изхвърлят като отпадъци от бои на водна основа, а сухите отпадъци от материала като отпадъци от втвърдени бои или битови отпадъци.

Границна стойност до-
пустима от ЕС за съдър-
жение на ЛОС

За този продукт (категория A/e): 130 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 60 g/l ЛОС

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