

Capalac SuperWeiss

Бял лъскав лак без ароматни въглеводороди и съответстващ на ЛОС, на базата на алкидна/ полиуретанова смола, с висока устойчивост срещу пожълтяване, за вътрешно и външно приложение



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Висококачествен бял лак за полагане на лъскави лакови покрития върху стабилни дървени повърхности, метал и твърдо PVC, за вътрешно и външно приложение. Не е предназначен за тела загръвани с топла вода. Поради характерния мириз на материала на алкидна боя, при нанасяне върху големи вътрешни повърхности се препоръчва продукта Capacryl PU-Gloss.

Характеристики

- Разтворители без ароматни въглеводороди
- Отговаря на изискванията на Директивата за летливи органични съединения (ЛОС)
- Ярко бял цвят
- Висока устойчивостта на пожълтяване
- Наситен блъсък
- Елегантен и лесен за нанасяне
- Много добра устойчивост на цвета и на блъсъка
- Добра покривност на ръбове и ъгли
- Висока покривна способност
- Висока устойчивост на удари и вибрации
- Добра устойчивост във времето
- Върху него може да се нанася следващ слой след дълго време
- Висока устойчивост на UV лъчи и на неблагоприятни условия
- Устойчив на препарати за почистване и за кратко устойчив на киселини и основи
- Бързо съхнене
- Добро сцепление

Свързващо вещество

Алкидна – полиуретанова смола, разрежда се с разтворители, неароматна.

Опаковка

Стандартен бял цвят: 375 ml; 750 ml; 2,5 l; 10 l
Антично бяло: 2,5l

Цвят

Бял, Антично бял.

Бележка: Светлите цветове или бялото могат да пожълтеят при нанасяне на лака, поради излагане на UV лъчи или под действието на топлина или химични вещества, като изпаренията на амоняк от почистващи препарати, лепила, уплътнения и др. Това пожълтяване е характерно за лака и не се счита за дефект на продукта. Устойчивост на цветовете съгласно лист БФС нр. 26: Свързващо вещество: Клас Б ; Пигментация: Група 1.

Съхранение

В добре затворена оригинална опаковка, съхраняван на сухи и прохладни места, предпазен от замръзване.

Плътност

около 1,2 g/cm³



ПРИЛОЖЕНИЕ

Препоръчителни основи

Дърво, желязо, стомана, цинк, алуминий (неанодизиран) и твърдо PVC, предварително грундирани или боядисани.

Подготовка на основата

Основите се шлайфат и почистват предварително.

Начин на нанасяне

Препоръки за нанасяне с пръскане:

Aircoat-TempSpray

Дюза: 0,009 - 0,011 инча

Налягане: 180 - 200 бара

Разреждане: неразреден

Разбърква се добре преди употреба. Пръскане с Aircoat (TempSpray) е възможно само след затопляне на материала до препоръчаната температура. Capalac SuperWeiss може да се нанася с четка, с мече или чрез пръскане.

Структура на слоевете

Дърво, дървени материали: употребява се на закрито; почиства се чрез шлайфане; грундира се с Capalac Vorlack; Краен слой: Capalac SuperWeiss

Стабилно дърво: употребява се на открито; почиства се според Лист БФС нр. 18, импрегнира се с Capalac HolzImpragnierung; грундира се с Capalac Vorlack; междинен слой Capalac SuperWeiss; Краен слой: Capalac SuperWeiss

Желязо, стомана: употребява се на закрито/ открито; Почистване на ръжда/обезмасляване; Грундира се с Capalac AllGrund или Rostschutzgrund (закрито) и 2 x Capalac AllGrund или 2x Rostschutzgrund (открито); краен слой Capalac SuperWeiss; междинен слой: Capalac SuperWeiss; Краен слой: Capalac SuperWeiss

Цинк: употребява се на закрито/ открито; Почиства се според Лист БФС нр. 5; Импрегнира се с Capalac AllGrund (закрито) и Disbon 481 EP-Uniprimer или 2x Capalac AllGrund (за открито); Грундира се за открито с Capalac SuperWeiss; Краен слой: Capalac SuperWeiss

Алуминий: употребява се на закрито/ открито; Почиства се според Лист БФС нр. 6; Импрегнира се с Capalac AllGrund; Междинен и Краен слой: Capalac SuperWeiss

Твърдо PVC: употребява се на закрито/ открито; Почиства се според Лист БФС нр. 22; Импрегнира се с Capalac AllGrund; Краен слой: Capalac SuperWeiss

Стари слоеве боя: употребява се на закрито/ открито; Почиства се чрез шлайфанде / почистване; Повредените участъци от повърхността се подготвят и се грундират в зависимост от основата; Междинен слой Capalac SuperWeiss; Краен слой: Capalac SuperWeiss

Препоръка: Да се направят преби и да се тества сцеплението при повърхностите с покритие прахови бои, с технологията Coil Coating или при критичните основи.

Разход

Разход ml/m² за слой:

С четка 80 - 100

С мече 70 - 90

Пръскане 100 - 120

*Стойностите на разходните норми са ориентировъчни и могат да варират в зависимост от вида и свойствата на основата. Точният разход се определя с преби.

Условия за обработка

Минимум + 5°C температура на основата, материала и въздуха.

Време за изсъхване: При 20°C и 65% относителна влажност на въздуха от 2 до 4 часа повърхността е суха при допир. След 8 часа може да се нанася следващ слой; между 8 и 16 часа може да се пръска следващ слой.

* При по-ниски температури и по-висока влажност ма въздуха времето за съхнене се удължава. За определяне на точното време за съхнене се извършват преби.

Инструменти

Веднага след употреба почистете със спирт или с разтворител за синтетични смоли.

СЪВЕТИ

Препоръки за безопасност
(валидни към датата на публикуване)

Запалим. Многократното излагане може да причини напукване или изсъхване на кожата. Да се съхранява на недостъпни за деца места. Продуктът се съхранява с пътно затворена опаковка, на места с добро проветрение. Да се съхранява защитен от източници на искри – пушенето забранено. Да не се вдишват изпаренията/аерозолите. Да се избягва контакт с кожата и очите. Да не се излива в канализацията, околната среда, водите или почвата. При недостатъчна вентилация да се ползват защитни средства за осигуряване на дишането. Да се използва само в помещения с добра вентилация. При поглъщане да не се предизвиква повръщане, да се потърси незабавно лекарска помощ и да се покаже опаковката или етикета на продукта.

Съдържа Бис {1,2,2,6,6-пентаметил-пипериидил} себакат, Метил-{1,2,2,6,6-пентаметил-4- пипериидил} себакат, 2- Бутаноноксим - може да предизвика алергични реакции.

Обезвреждане

Предават се за рециклиране само празни опаковки. Опаковки с остатъци от материала се предават на специални места за събиране на стари лакове.

Пределна концентрация на ЛОС

За този продукт (категория A/d): 300 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 300 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