

Caparol CapaMaxx

Интериорна боя с много добро качество и покривност



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

CapaMaxx е висококачествена боя с висока покривна способност, с наситен бял цвят, за боядисване на интериорни стени, подложени на голямо натоварване. Матова, водоразредима боя без разтворители, безвредна за околната среда, със слаб мириз, извънредно икономична. Отлични резултати.

Характеристики

- Лесно нанасяне
- Блестящо бяло
- Без разтворители
- Много добра дифузационна способност; стойност $S_d < 0,1 \text{ m}$
- Разредима с вода, безвредна за околната среда, със слаб мириз

Основа

Синтетична дисперсия, съгласно DIN 55945

Опаковка

Стандартна: 2,5 l, 9 l, 15 l
ColorExpress: 2,5 l, 10 l, 15 l

Цвят

Бял.
Боята CapaMaxx може да се тонира с колоранти CaparolColor Vollton- und Abtönfarben (предишни Alpinacolor) или AVA-Amphibolin Vollton und Abtönfarben.
При ръчно оцветяване се налага смесване на цялото количество боя, за да се избегнат цветови различия. При поръчка на количества боя надвишаващи 100 литра от един цвят, може да се достави фабрично оцветен желания цвят.
Capamaxx може да се тонира машинно с ColorExpress във всички цветови колекции на Caparol. Ярките и наситени цветове, като например жълто, оранжево, червено и т.н. имат по-слаба покривна способност. Поради това, при тези цветове се препоръчва нанасянето на предварителен слой, оцветен в подобен пастелен цвят в бяла база. Еventуално, може да се наложи нанасянето на втори покривен слой.

Степен на гланц

Мат

Съхранение

На хладно място, но да се предпазени от замръзване

Технически данни

- Устойчивост на мокро триене Клас 3
- Покривна способност клас 2, при разход $7 \text{ m}^2 / \text{l}$, респективно 120 ml/m^2
- Максимална зърнометрия: фина ($< 100 \mu\text{m}$)
- Плътност $1,45 \text{ g/cm}^3$

Съвместимост съгласно техническа карта № 606
Определяне областите на приложение

| интериор 1 | интериор 2 | интериор 3 | екстериор 1 | екстериор 2 |
|------------|------------|------------|-------------|-------------|
| + | + | - | - | - |

(-) не се препоръчва/ (0) препоръчва се при определени условия/ (+) препоръчва се



ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходящи основи

Повърхностите трябва да са чисти, гладки, сухи, твърди (стабилни), носещи и без разделятелни вещества. Спазвайте ВОБ, глава B, DIN 18363, параграф 3.

Начин на полагане

Мазилки от групи Р II и Р III:

Здравите мазилки с нормална абсорбираща способност се боядисват без предварително грундиране. Върху силно поръзнати, песъчливи, абсорбиращи основи се нанася един слой grund OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF.

Гипсови шпакловки и мазилки от групи Р IV:

Нанася се един слой grund Caparol-Haftgrund или Caparol WeissGrund. Гипсовите мазилки с гланцов синтеричен слой се шлайфат, отстранява се праха и се нанася един слой grund Caparol-Tiefgrund TB.

Строителни гипсовые плоскости:

Върху абсорбиращите плоскости се нанася един слой grund OptiGrund E.L.F. или Caparol-Tiefgrund TB. Върху силно пресованите, гладки площи се нанася един слой grund Caparol-Haftgrund като адхезионен мост.

Плоскости от гипскартон:

Следите от шпакловка се шлайфат. Меките и шлайфяните гипсовые зони се укрепват с дълбочинен grund Caparol-Tiefgrund TB. След това се нанася един слой боя като grund или адхезионен grund Caparol-Haftgrund, OptiGrund E.L.F. или CapaSol L.F. При плоскостите с петна от водоразтворими вещества се нанася един слой филтриращ grund Caparol AquaSperrgrund. Вижте техническия лист на AquaSperrgrund.

Бетон:

Евентуалните остатъци от ронливи вещества, и от прахообразни, песъчливи вещества се отстраняват.

Газобетон:

Грундира се с Capaplex разреден с вода в пропорция 1:3.

Зидовете от тухли от варовиков камък и от неизмазани тухли:

Боядисват се без предварителна подготовка.

Носещи здрави покрития:

Матовите, легко абсорбиращи основи се боядисват без предварителна подготовка. Гланцовите и покритите с лакове основи се шлайфат, за постигане на повърхности с добро сцепление. Нанася се един слой grund Caparol-Haftgrund.

Неносещи покрития:

Отстраняват се неносещите покрития от лакове, дисперсионни бои или мазилки на базата на синтетични смоли. Върху гладките, слабо абсорбиращи основи се нанася един слой grund Caparol-Haftgrund. Върху силно поръзнати, песъчливи или абсорбиращи основи се нанася един слой grund OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF. Неносещите основи, покрити с минерални бои се отстраняват механично, а повърхността се почиства от прах. Нанася се слой grund CaparolTiefgrund TB.

Слоеве боя на базата на лепило и вар:

Повърхността се измива добре, като се отстраняват изцяло старите слоеве. Нанася се един слой grund Caparol-Tiefgrund TB.

Небоядисани грапави, релефни или отпечатани тапети:

Боядисват се без предварителна обработка.

Небоядисани релефни тапети:

Боядисват се без предварителна обработка.

Тапети без сцепление: Отстраняват се изцяло. Измиват се остатъците от хартия и лепило. Нанася се един слой grund Caparol-Tiefgrund TB.

Атакувани от мухъл повърхности:

Мухълът или плесените се измиват. Повърхността се покрива добре с Capatox или с FungiGrund и се оставя да изсъхне. Нанася се един слой grund в зависимост от вида и естеството на основата. За полагане на финишни покрития върху силно замърсени основи се използват бояте анти-мухъл Fungitex-W, Indeko-W или Malerit-W. Да се спазват законните разпоредби и правила (напр. разпоредбите за опасните вещества и биоцидните материали).

Повърхности с петна от никотин, вода, сажди или мазнини:

Петната от никотин, от сажди или мазнини се измиват с вода, с добавен обезмасляващ миещ препарат и се оставят да изсъхнат добре. Сухите петна от вода се почистват със суха четка. Нанася се един изолиращ слой grund Caparol AquaSperrgrund. Върху силно замърсените повърхности използвайте боята с изолиращо действие Aqua-inn №1.

Дърво и дървен материал:

Нанася се разредена с вода екологичната боя, Capacryl Acryl-Lacken или Capacryl PU-Lacken.

Малки повредени повърхности:

След подходяща подготовка се поправят съгласно указанията за обработка с Caparol Akkordspachtel и ако е необходимо, се нанася един слой боя като grund.

Начин на нанасяне

Нанася се с четка, с мече, или уреди за пръскане.

Пръскане:

Ъгъл на пръскане: 50°

Дюза: 0,021-0,026"

Налягане: 150-180 бара

Уредите се почистват с вода след употреба.

Нанася се един неразреден наситен и равномерен слой CapaMaxx или разреден с макс. 5% вода.

Върху контрастно оцветените повърхности се нанася предварително един слой от боята, разредена с макс. 10% вода. Върху неравномерно абсорбиращите основи се нанася един слой grund Caparol-Haftgrund или Caparol WeissGrund.

Разход

Около 120 ml/m²/ слой, при нанасяне върху гладки повърхности. При нанасяне върху грапави повърхности, разходът нараства. Точните разходни норми се определят с проби.

Условия на работа

Долна температурна граница за нанасяне и изсушаване: +5 °C за продукта, основата и околната среда.

Време за съхнене

При +20°C и 65% относителна влажност на въздуха боята изсъхва на повърхността, може да се положи следващ слой след 4-6 часа. Изсъхва в дълбочина и може да се подложи на натоварване след около 3 дни. По-ниските температури и висока влажност на въздуха удължават времето за съхнене.

Бележка

За избягване на видими следи от припокриване трябва да се боядисва без прекъсване, „мокро върху мокро“. При нанасяне чрез пръскане Airless, боята се разбръква добре и се прецежда. При повърхностите с неблагоприятно осветление (светлината пада странично под малък ъгъл), Ви препоръчваме да използвате продукта CapaSilan. При нанасяне на Caparol-Tiegrund TB в закрити помещения може да се появи специфичен мириз на разтворител. Поради това трябва да се осигури подходящо проветряние на работното помещение. В чувствителни среди се препоръчва нанасяне на Amphisilan-Putzfestiger, grund без ароматни вещества и със slab мириз. Следите от извършените повърхностни ремонти зависят от повече фактори и са неизбежни.

СЪВЕТИ

Препоръки за безопасност (валидни към датата на публикуване)

S2 A Да се съхранява на недостъпни за деца места.

S26 При контакт с очите да се измият веднага с много вода.

S23 Да не се вдишват изпаренията/аерозолите образувани при пръскане.

S29 Да не се изхвърля в канализацията.

S61 Да не се допуска изпускане в околната среда.
Вижте специалните указания/информационния лист за безопасност.

Обезвреждане

Рециклират се само празни опаковки. Течните остатъци от материала се обезвреждат в съответствие със законните разпоредби, като отпадъци от бои на водна основа. Сухите отпадъци от материали - като сухи бои или домакински отпадъци.

Пределна концентрация
на ЛОС

За този продукт (кат. A/a): 30 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 15 g/l ЛОС

Състав

Водна дисперсия от стирен-акрилни кополимери, титаниев диоксид, калциев карбонат, вода, 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