

Caparol CapaTrend

Интериорна дисперсионна боя с копринен ефект за висококачествено боядисване



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Висококачествена боя с копринен ефект, наситено бяла, предназначена за вътрешно боядисване на стени и тавани. Висока покривност, с отлични резултати. Екологичен, не отделя неприятна миризма.

Характеристики

- Лесна за нанасяне
- Копринен ефект
- Без разтворители
- Много добра дифузионна способност, стойност $S_d < 0,1 \text{ m}$
- Разтворима във вода, екологична, с неутрална миризма

Основа

Дисперсия на база синтетични смоли съгласно DIN 55 945

Опаковка

Стандартна: 2,5 l, 9 l, 15 l, 28 l
ColorExpress: 5 l, 10 l, 15 l

Цвят

Бял.

Бялата боя CapaTrend може да се оцвети с оцветители CaparolColor Volltonund Abtönfarben или AVA-Amphibolin Vollton und Abtönfarben. При ръчно тониране е необходимо да се смеси цялото количество боя, за да се избегне получаването на различни цветове на боята.

CapaTrend може да се оцвети в компютъризирана система за оцветяване ColorExpress във всички цветови колекции Caparol. Ярките, наситени цветове, като например: жълто, оранжево, червено и др., имат по-ниска покривна способност. да се нанесе предварителен слой в подобен пастелен цвят. Евентуално, може да е необходим и следващ покривен слой .

Степен на гланц

Мат

Съхранение

На хладно място, но да се предпазени от замръзване

Технически данни

- Устойчивост на мокро триене Клас 4
- Покривна способност клас 2, при разход $7 \text{ m}^2 / \text{l}$, респективно 150 ml/m^2
- Максимална зърнометрия: фина ($< 100 \mu\text{m}$)
- Плътност $1,62 \text{ g/cm}^3$



ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходящи основи

Повърхностите трябва да са чисти, гладки, сухи, твърди (стабилни), носещи и без разделителни вещества. Спазвайте ВОб, глава В, DIN 18363, параграф 3.

Начин на полагане

Мазилки от групи Р II и Р III:

Твърдите мазилки, с нормална абсорбция се боядисват без предварително грундиране. Върху порьозни, песъчливи, абсорбиращи основи се нанася един слой грунд OptiGrund E.L.F., респективно CaraSol L.F.

Гипсови шпакловки и мазилки от групи Р IV:

Нанася се един слой грунд Carapol-Haftgrund. Гипсовите мазилки се шлифоват с шкурка, отстранява се праха и се нанася един слой грунд Carapol-Tiefgrund TB.

Строителни гипсови плоскости:

Върху абсорбиращите плоскости се нанася един слой грунд OptiGrund E.L.F. или Carapol-Tiefgrund TB. Върху много твърди и гладки плоскости се нанася един слой грунд Carapol-Haftgrund.

Плоскости от гипскартон:

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

Бетон:

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

Газобетон:

Грундира се с Caraplex 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, леко 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 грунд Carapol-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 грунд Carapol-Haftgrund. Върху силно порьозните, песъчливи или абсорбиращи основи се нанася един слой грунд OptiGrund E.L.F. или CaraSol LF. Неносещите основи, покрити с минерални бои се отстраняват механично, а повърхността се почиства от прах. Нанася се един слой грунд Carapol-Tiefgrund TB.

Слоеве боя на базата на лепило:

Измива се добре повърхността, отстранявайки изцяло старите слоеве. Нанася се един слой грунд Carapol-Tiefgrund TB.

Небоядисани грапави, релефни или отпечатани тапети:

Боядисват се без предварителна обработка.

Небоядисани релефни тапети:

Боядисват се без предварителна обработка.

Нездрави тапети: Отстраняват се изцяло. Измиват се остатъците от хартия и лепило. Нанася се един слой грунд Carapol-Tiefgrund TB.

Атакувани от мухъл повърхности:

Мухълът или плесените се измиват. Повърхността се покрива добре с Caratox или с FungiGrund и се оставя да изсъхне. Нанася се един слой грунд в зависимост от вида

и естеството на основата. За полагане на финални покрития върху силно замърсени основи се използват боите 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 грунд Caparol AquaSperrgrund. Върху силно замърсените повърхности използвайте боята с изолиращо действие Aqua-inn №1.

Дърво и дървен материал:

Нанася се разреждана 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 грунд.

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.

Разход

Около 150 ml/m², върху гладки основи. Разходът нараства при нанасяне върху груби основи. Точният разход се определя след 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 може да се боядисва след 12 часа. При по-ниски температури се удължава времето за съхнене.

Бележка

За да се избегнат видими добавени боядисани площи, да се боядисва наведнъж, мокро върху мокро. При използване на дълбочинен грунд Caparol-Tiefgrund TB в затворени помещения може да се появи специфична миризма на разтворител. Поради това се препоръчва подходящо проветряване на работното помещение. При чувствителни среди се препоръчва използването на грунд, AmphiSilan-Putzfestiger, който не съдържа ароматични вещества и е със слаба миризма.

СЪВЕТИ

Препоръки за безопасност (валидни към датата на публикуване)

Да се съхранява на недостъпни за деца места. При контакт с очите измийте веднага с вода. Да се избягва вдишване на боя при пръскането и. Да не се разлива във води, канализация или в почвата. Други указания: вижте техническия 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 тези продукти (категория A/a): 75 g/l (2007) 30 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 10 g/l ЛОС

Състав

Дисперсия на база стирен-акрилни съполимери, 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

Техническа информация R22. Издание януари 2011г.

Тази техническа информация е съставена на базата на последните постижения на техниката и опита ни. С оглед възможността от старана на купувача да ползва описаните материали извън предназначението им или в комбинация с други средства, производителят не носи отговорност за крайния резултат. Тази техническа информация не освобождава купувача от задължението да провери преди закупуване и употреба, дали избраният материал е пригоден за целта на конкретния проект. Настоящият материал е само техническа информация, имаща за цел да представи продукта и целта на приложението му. Актуализация на публикуваните данни или тяхна последваща редакция можете да намерите на интернет адрес www.caparol.bg