

Project SuperMatt

Професионална боя, подходяща за големи
интериорни повърхности



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Caparol Project SuperMatt е дисперсионна матова интериорна боя, чисто бяла; специално разработена за големи проекти, тъй като се нанася много лесно с четка, валеж или с безвъздушни пръскачки. Получените повърхности са матови без следи от валеж. Тя може да се използва успешно във всички жилищни помещения, офиси, магазини, хотели, ресторанти, училища, детски градини и т.н.

Характеристики

- Супер бяла
- Супер мат
- Без следи от валеж
- Минимизирани емисии, не съдържа разтворители
- Много лесно нанасяне
- Дифузионна способност. Стойност на $S_d < 0.1 \text{ m}$

Основа на материала

Дисперсия (емулсия) на синтетична смола съгласно германския стандарт DIN 55945.

Опаковка

15l, 30l

Цвят

Бял.

Може да се тонира с оцветителите AmphiColor®, CaparolColor или Color Essenz. При ръчно тониране на повече от една кофа, преди употреба трябва да се смеси цялото количество боя, за да се избегнат разликите в цвета.

Степен на гланц

Пълен мат (съгласно DIN EN 13 300)

Съхранение

На студено място, да се пази от замръзване.

Технически характеристики

Характеристики съгласно DIN EN 13 300:
Поради тонирането са възможни промени.

- Устойчивост на мокро триене Клас 2
- Покривна способност (способност за скриване) Клас 1
- Максимална едрина на частиците: Фини ($< 100 \mu\text{m}$)
- Плътност: Около $1,56 \text{ g/cm}^3$

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 разделителни вещества. Спазвайте ВОб, глава В, DIN 18363, параграф 3.

Подготовка на повърхността

Мазилка на хоросанната група PII и PIII / якост на натиск съгласно DIN EN 998-1 с най-малко 1,5 N/mm²:

Твърдите мазилки с нормални абсорбиращи свойства не изискват предварителна обработка. Грундирайте силно порозните, обработени с пясъкоструйка или абсорбиращи мазилки с TiefGrund или Grundier Konzentrat.

Гипсови мазилки от разтворителната група PIV / якост на натиск съгласно DIN EN 13279 с най-малко 2 N/mm²:

Нанесете грундиращ слой WeissGrund. При шлайфаните повърхности, отстранете праха от обработката и нанесете един грундиращ слой Dupa-Putzfestiger.

Гипсови панели:

Грундирайте абсорбиращите панели с Grundier Konzentrat или Dupa-Putzfestiger. Много плътните, гладки основи да се грундират с WeissGrund за подобряване на адхезията.

Гипсови панели (гипсови панели тип сандвич / гипскартон:

Неравностите (строителен разтвор) трябва да се почистят чрез шлайфане. Меките гипсови участъци да се грундират и заздравят с Dupa-Putzfestiger. Грундирайте с WeissGrund, TiefGrund или Grundier Konzentrat. Панелите, съдържащи водоразтворими, обезцветяващи вещества, които оставят следи, трябва да се грундират с AquaSperrgrund fein. Да се спазва BFS Информационен лист № 12.

Газобетон (AAC) / Пенобетон:

Грундирайте с 1:3 смес от Saraplex и чешмяна (питейна) вода.

Лицева зидария и гладка лицева калциево-силикатна (пясъчно-варовикова) тухлена зидария:

Не се изисква предварителна обработка.

Съществуващи здрави покрития:

Матови, слабо абсорбиращи покрития могат да се покриват без предварителна обработка. Гланцовите повърхности и лаковите покрития се нагряват/шлифоват. Грундирайте с WeissGrund.

Съществуващи нездрави покрития:

Отстранете нездравите покрития от лак и дисперсионна/емулсионна боя или синтетична (органична) мазилка. Грундирайте слабо абсорбиращите, гладки повърхности с WeissGrund. Грундирайте силно порозните, шлифованите или абсорбиращите основи с TiefGrund или Grundier Konzentrat. Отстранете нестабилните покрития от минерална боя с механични средства и обезпрашете. Грундирайте с Dupa-Putzfestiger.

Покрития от боя с лепилен състав (варовиков оцветител/боя):

Промийте основно съществуващата боя с лепилен състав, оставете да изсъхне и грундирайте с Dupa-Putzfestiger.

Небоядисани гофрирани, релефни и съдържащи дървесина тапети (хартиени):

Нанесете продукта без предварителна обработка.

Незалепени тапети:

Отстранете напълно и отмийте всякакви остатъци от лепило за тапети и отпадъчна хартия. Грундирайте основата с Dupa-Putzfestiger.

Повърхности, засегнати от плесен:

Отстранете гъбичките (мухъла/плесента) чрез мокро почистване, след това използвайте FungiGrund и оставете да изсъхне добре. Грундирайте съобразно типа и състоянието на основата. Нанесете повърхностно покритие от Indeko-W, FungiStop-W

или Fungitex-W върху силно инфектирани повърхности, съгласно валидните законови/местни/официални разпоредби (спазвайте например Наредбата за биологичните средства и Наредбата за опасните вещества).

Повърхности, замърсени от никотин, вода, сажди или мазнини:

Измийте петната от никотин, сажди и мазнина с вода и почистващ препарат, разграждащ мазнини, и оставете повърхността да изсъхне добре. Почистете засъхналите петна от водата чрез изтъркване или с телена четка. Грундирайте с изолиращ SaraSol AquaSperrgrund . Нанесете един финален слой Aqua-inn N° 1 върху силно замърсени повърхности.

Повърхности от дърво, производни продукти и дървесина:

Покрийте с екологичните, водноразредими акрилни емайлови покрития SaraSol PU или с SaraSol PU.

Малки дефекти:

След извършване на необходимата подготовка, коригирайте малките дефекти с SaraSol-Akkordspachtel, спазвайки нашите инструкции, а ако е необходимо, грундирайте в последствие.

Нанасяне

Нанася се с бояджийска четка или валик.
Преди нанасяне, разбъркайте добре боята. Почистете с вода инструментите/устройствата незабавно след работа с тях.

Инструкции за нанасяне

Продуктът може да се нанася с четка, валик или машина за безвъздушно полагане.
Безвъздушно полагане:
Ъгъл на пръскане: 40-50°,
Размер на дюзата: 0,021-0,025"
Налягане на пръскачката: от 150 до 180 bar.
Почистете инструментите/оборудването веднага след употреба с вода.

Грунд / междинен слой: Proiect SuperMatt, разредена с макс. 10% вода.

Последен слой: Proiect SuperMatt, разредена с макс. 5% вода.

Разход

Около 100 ml/m² на слой при гладки основи. Върху груби и текстурни основи разходът на материала се увеличава. Точният разход се определя след пробно нанасяне на конкретната повърхност на място.

Условия на работа

Минимална температура на работа и съхнене: +5 °C за материала, основата и въздуха в помещенията.

Време за съхнене

При температура около +20 °C и 65% относителна влажност, време за съхнене около 4-6 часа. Пълно изсъхване и готовност за натоварване след около 3 дена. По-ниските температури и по-високата относителна влажност удължават времето за съхнене

Бележка

За да избегнете припокриването, нанасяйте продукта върху мокра повърхност, без прекъсване. Разбъркайте и пресейте добре преди безвъздушно полагане. Използвайте нашия продукт SaraSilan за участъци с неблагоприятни условия на осветление (странично/с отблясъци). Ретуширането на повърхностите зависи от много параметри и става видимо след изсъхване. Вж. BFS-Merkblatt (Информационен лист) № 25.

СЪВЕТИ

Препоръки за безопасност (валидни към датата на публикуване)

Може да причини алергична кожна реакция. При необходимост от медицински съвет, имайте на разположение продуктивния контейнер или етикет. Пазете далеч от деца. Не позволявайте попадане в очите, върху кожата или облеклото. Носете предпазни ръкавици/ предпазни очила. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: измийте обилно със сапун и

вода. Предупреждение! При пръскане се образуват опасни капчици, които могат да се вдишат. Не вдишвайте спрея или аерозола.
Съдържа 2-метилизотиазол-3(2H)-он, 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он.

Депониране

Материалите и цялата свързана с тях опаковка следва да се обезвреди по безопасен начин съгласно изискванията на местните, регионалните, националните и международните власти. Отпадъкът не трябва да се изхвърля в канализацията.

Пределна концентрация на ЛОС

Този продукт е категория (category A/a): макс. 30 g/l (2010).Продуктът съдържа < 1 g/l ЛОС.

Състав

Поливинилацетатна смола, полиакрилна смола, силикати, титаниев оксид, калциев карбонат, минерални пигменти / пълнители, вода, добавки, консервант.

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