

Magneto Grundfarbe

Пигментиран грунд за получаване на повърхности с магнитни свойства



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение

Акрилен грунд със сиво-сребрист свят, съдържащ пигменти железен оксид – придава на повърхностите на стените магнитни свойства. Позволява по стените да се закачат снимки, бележки, чертежи, рецепти и др. За жилища, кухни или детски стаи. За офиси, медицински кабинети или магазини.

Характеристики

- Водоразредим, екологичен, със слаб мирис
- Със слаби емисии и без разтворители
- С пигменти железен оксид – не е проводник
- Без екраниращ ефект (телефон, компютър и др.)
- Лесен за нанасяне
- Много добро сцепление на магнитите върху боядисаните повърхности

Основа

Синтетична дисперсия съгласно DIN 55945.

Опаковка

1l

Цвят

Сив

Степен на гланц

Мат

Съхранение

На хладно място, но да се предпазени от замръзване

Технически данни

Плътност: припл. 1,1 - 1,4 g/cm³

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.



Начин на полагане

Мазилки от разтвори Р II и Р III / Минимална якост на натиск съгласно DIN EN 998-1 минимум 2N/mm²:

Твърди, нормално абсорбиращи мазилки се боядисват без предварителна обработка. На много порести, пясъчни, абсорбиращи мазилки, нанесете грунд OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF.

Гипсокартон:

На абсорбиращите плоскости се нанася грунд OptiGrund E.L.F. или Caparol-Tiefgrund TB. На много компактна и гладка плоча, нанесете грунд като Caparol WeissGrund.

Бетон:

Отстранете остатъците на декофорола, както и пясъчливите, неразрушими вещества. Нанесете грунд от Caparplex, разреден 1:3 с вода.

Зидария:

Боя без предварително третиране.

Носещи покрития:

Меките и абсорбиращи повърхности се боядисват без предварително третиране. Старите и абсорбиращи повърхности се грундират с OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF. Остъклени повърхности и лакирани повърхности се шлифоват, за да се получат прилепнали повърхности. Нанесете грунд от Caparol WeissGrund.

Неносещи покрития:

Премахване на неносещи повърхности като лакове, дисперсионни бои или синтетични смоли. На гладки, леко абсорбиращи повърхности нанесете грунд Caparol WeissGrund. На много пореста, пясъчна или абсорбираща повърхност, нанесете грунд OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF. Неносещите минерални бои се отстраняват механично и повърхността се почиства от прах. Нанесете грунд от Caparol Tiefgrund TB.

Залепени слоеве от боя:

Измийте повърхността внимателно, като отстраните старите слоеве напълно. Нанесете грунд от Caparol-Tiefgrund TB.

Незалепващ тапет:

Да се премахне напълно. Измийте остатъците от мазнини и лепило. Нанесете грунд Caparol Tiefgrund TB.

Повърхности, засегнати от плесен:

Мухъл или водорасли се отстраняват чрез мокро почистване. Измийте повърхността внимателно с Saratop или FungiGrund и оставете да изсъхне. Нанесете грунд в зависимост от вида и естеството на основата. Fungitex-W, Indeko-W или FungiStop-W анти-маслените лакове се използват за довършване на засегнатите зони. Спазвайте законовите разпоредби и разпоредби (напр. Разпоредби за опасни вещества и биологични материали).

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

Никотиновите петна, както и петна от сажди или грес, се измиват с вода, с обезмасляващ препарат и се оставят да изсъхнат добре. Сухите петна от суха вода се почистват сухи чрез измиване. Нанесете грунд от Caparol AquaSperrgrund. При силно замърсени повърхности използвайте изолационната боя Aqua-inn N^o1.

Малки дефекти:

След подходяща подготовка на повърхността, преобоядисвайте с Caparol Akkordspachtel в съответствие с инструкциите за обработка, след това нанесете грунд, според случая.

С четка или с мече.

Инструментите се измиват с вода веднага след ползване.

Инструменти

Нанасяне	<p>1. Нанасяне Magneto Grundfarbe Излива се в съд, от който може да се боядисва, разбърква се добре и се нанася с мече (по краищата с четка или с малко мече). За получаване на оптимално сцепление, продуктът се нанася в 3 слоя. Между отделните нанасяния се изчаква около 6 часа. Да не се смесва с други материали !!!</p>
Разход	Около 500 ml/m ² за 3-те слоя, при гладки повърхности. При грубите повърхности разходът нараства. Точният разход се определя 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 след около 3 дни. Устойчивост на натоварване (писане) се получава след 14 дни съхнене. По-ниските температури и високата влажност на въздуха удължават времето за съхнене.
Бележка	За избягване на видими следи от припокриване трябва да се боядисва без прекъсване, „мокро върху мокро. За да се запазят специфичните свойства на продукта, не трябва да се смесва с други материали . При нанасяне на Caparol-Tiegrund TB в интериорни помещения може да се наблюдава специфичен мирис на разтворител. Поради това трябва да осигурите подходящо проветрение на работното място. За чувствителни среди се препоръчва нанасянето на грунда Amphisilan-Putzfestiger, който е без ароматни вещества и е със слаб мирис. Следите от извършени ремонти по повърхността зависят от много фактори и са неизбежни.

СЪВЕТИ

Препоръки за безопасност (валидни към датата на публикуване)	Да се съхранява на недостъпни за деца места. При шлайфане използвайте филтър за прах P2. Да се използва само в помещения с добра вентилация. По време на употребата му се забранява консумацията на храни и напитки, както и пушенето. При контакт с очите да се измият веднага с много вода. Да не се изхвърля в канализацията. Да се избягва излив ане в околната среда. Вижте специалните инструкции/ 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 този продукт (категория A/c): max . 30 g/l (2010). Този продукт съдържа max. 5g/l VOC
Състав	Полиакрилна смола, пигменти железен оксид, титаниев диоксид, вода, добавки, консерванти (метилизотиазолинон, бензизотиазолинон).
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 R72. Издание март 2015 г.

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