



ПРОДУКТОВА ИНФОРМАЦИЯ

MasterPaint® Zinc Paint Цинкова Спрей Боя на акрилна основа

ПРЕДИМСТВА

- Много висока покривност
- Без пожълтяване
- Дълготрайност
- Устойчивост на светлина
- Бързо съхнене
- Силно антикорозионно действие
- Без оловни пигменти
- Не съдържа CFC



ОПИСАНИЕ

100% акрилна боя, съставена от 95% чист цинк на прах и цинков фосфат, за оптимално антикорозионно действие. Подходяща за защита на множество интериорни и екстериорни повърхности. Създава сигурна защита срещу развитието на корозия при метални повърхности

ПРИЛОЖЕНИЕ



MasterPaint® Zinc Paint е отличен инхибитор на корозия и осигурява дълготрайна антикорозионна защита на метални повърхности, изложени на външни и вътрешни влияния.

Намира специфично приложение като продукт за студена галванизация на ламарина, капаци, покриви, тръби, резервоари, решетки и други метални основи.

Използва се като сигурна и дълготрайна защита на конструкции, изложени на силно агресивно въздействие на атмосферните условия, дори в климатични зони с висока влажност.

Може да се използва и за ремонт на стари или повредени поцинковани покрития.

Може да се използва като грундиращ антикорозионен слой преди нанасяне на следващи финални покрития.

За повечето пластмасови основи е препоръчителен предварителен тест.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Характеристика	Метод	Мерна единица	Стойност
Химически състав на смолите	100% акрил		
Отличителни черти на сухия филм	Сребърен блясък и мат		
Блясък при гланцов ефект	MP 004	Гланц	Не се измерва
Брой на слоевете за покриване на бяла основа	MP 012	Брой слоеве	минимум 4
Брой на слоевете за покриване на черна основа	MP 012	Брой слоеве	минимум 8
Дебелина на филма при 8 слоя	ISO 2808	Micron	25
Покривна способност при равна и гладка повърхност	MP 015 (400 ml флакон)	m ²	2-2,2
Цветна гама	Сребърен и сив		
Изсъхване на допир (при 20°C и 60% UR)	MP 016	минути	7-10
Пълно изсъхване (при 20°C и 60% UR)	MP 016	минути	15-25
Изсъхване в дълбочина (при 20°C и 60% UR)	MP 016	часове	24-36
Тип на пропеланта	Бутан – Изобутан - Пропан		
Тип на разтворителите	Органични без ароматни разтворители		
Разпръскваща система	Самопочистващ се клапан		

ПОДХОДЯЩИ ОСНОВИ

ПЛАСТМАСИ						ДЪРВО	
ABS	PVC	Полиетилен	Полипропилен	Винил	Каучук	Дърво	Плетена ракета
НП	НП	НП	НП	НП	НП	•	•
МЕТАЛИ							
Алуминий	Месинг	Мед	Бронз	Желязо	Стомана	Поцинкована стомана	Чугун
•	НП	НП	НП	•	•	•	•
НАТУРАЛНИ МАТЕРИАЛИ							
Гипсова шпакловка	Цимент	Камък	Глинени изделия	Теракота	Гипс	Керамика	Порцелан
•	•	•	•	•	•	НП	НП
ДРУГИ ОСНОВИ							
Полистирен	Необработена кожа	Обработена кожа	Груб Плат	Тъкан плат	Отоплителни уреди	Скара	Стъкло
НП	НП	НП	НП	НП	НП	НП	НП

НП = НЕ Е ПОДХОДЯЩ

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

За да се избегне зацапване на близки и съседни повърхности, те трябва да бъдат покрити с маскираща лента.

Основите трябва да бъдат сухи и чисти от прах, мазни петна и други замърсявания които могат да влошат адхезията.

За почистване на основите от мазни петна може да се използва **MasterClean PU®** - чистител за неутвърдена полиуретанова пяна и мазнини.

При дървени основи трябва да се отстранят частите със смола.

Остагци от стара боя или грунд се отстраняват механично или с подходящ разтворител. Стари акрилни покрития, може да бъдат отстранени с **MasterClean PU®**.

Грундираните повърхности от метал или дърво трябва да бъдат пришлайфани с абразивен лист (шкурка) 400 преди да бъде нанесено финално покритие от **MasterPaint® Color Spray** или серията **MasterPaint® Effect Spray**.

ПОДГОТОВКА ЗА РАБОТА

Всички източници на запалване трябва да бъдат отстранени или изключени. Тютютопушенето е забранено в близост до мястото за работа.

Да се пази от електростатично напрежение. При работа в затворени помещения да се осигури добро проветрение / вентилация на работното място.

Подгответе мека суха кърпа или гъба и опаковка **MasterClean® PU** за почистване на зацапани с боята съседни повърхности или при корекции при евентуални грешки по време на боядисване.

Осигурете подходящи съдове за изхвърляне на отпадъците. Изхвърляйте отпадъците отделно с грижа за околната среда.

УПОТРЕБА



MasterPaint® Zinc Paint може да се нанася при температури от +15°C до максимум +30°C. За най-добър ефект е препоръчително спрей боята да се използва при температури от +20°C до +25°C. В случай, че флакона е студен, може да бъде потопен във вана с топла вода с температура от +20°C до +25°C. Не се препоръчва работа при температури под +15°C.



Флакона трябва да бъде разклатен за 1-2 минути, докато вграденото топче започне да издава отчетлив метален звук.



Работи се на разстояние от основата около 25–30 сантиметра. За постигане на равномерен филм, разклащайте флакона от време на време в течение на процеса на работа.

Цинковия спрей се нанася с движение на ръката във вид на метла, на няколко тънки слоя, с изчакване около 5 минути между всеки от тях, с цел предотвратяване на стичане или образуването на капки.

За най-добър резултат се нанасят минимум 4–5 тънки слоя.

По време на работа или след изсъхване, нанесеното покритие може да се почиства или отстранява с **MasterClean PU®**, ацетон или нитро разредител.

След изсъхване е възможно нанасяне на **MasterPaint® Color Spray**, продукти от серията **MasterPaint® Effect Spray** или други акрилни, нитро акрилни, синтетични или нитро синтетични бои.

Не е допустимо преобоядисване с двукомпонентни бои.

РАЗХОДНА НОРМА

Броя на слоевете за пълно покриване е в пряка зависимост от вида на основата.

СЪХРАНЕНИЕ И СРОК НА ГОДНОСТ

36 месеца от датата на производство, означена на опаковката, в оригинално затворена опаковка и в сухи и хладни помещения, защитени от пряка слънчева светлина.



Препоръчителна температура на съхранение от +15 °C до +30 °C.



Да не се съхранява в легнало положение.

ОПАКОВКА

Метален флакон под налягане, със самопочистваща се дюза – 400 ml.

ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ПРИ РАБОТА

ИНФОРМАЦИЯТА ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА НЕ СЕ СЪДЪРЖАТ В ТОЗИ ДОКУМЕНТ. ПРЕДИ РАБОТА С ПРОДУКТА ПРОЧЕТЕТЕ ДОКУМЕНТИТЕ ЗА ПРОДУКТА, ЛИСТИТЕ ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЕТИКЕТИТЕ НА ОПАКОВКИТЕ ЗА ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНА УПОТРЕБА, ФИЗИЧНИ И ЗДРАВΟΣЛОВНИ ОПАСНОСТИ.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ГАРАНЦИЯТА – МОЛЯ, ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО

Информацията, съдържаща се в този документ, се предлага с добро намерение и се счита за точна. Така или иначе, поради факта, че употребата на нашите продукти е извън наш контрол, тази информация, не трябва да замества тестовете, които всеки клиент трябва да проведе. Единствената гаранция на продавача е, че продуктът отговаря на търговската спецификация, валидна в момента на доставката. Единственото възможно обезщетение при неспазване на това условие е възстановяване на покупната цена или замяна на продукт, доказано различен от гарантираното. Продавачът изрично отказва всякаква изразена или подразбираща се гаранция за пригодността на продукта за специфична употреба или търговска дейност. Докато Продавачът не Ви осигури определено, надлежно подписно потвърждение за пригодността за дадена употреба, той отхвърля всякаква отговорност за случайни или произтичащи от тази употреба щети. Препоръките за употреба няма да се разглеждат като подбуда за нарушаване на патентни права.