



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

DESIGNER PLUS 2050

100% Акриловая Антибликовая Краска для Внутренних и Наружных Работ

ОПИСАНИЕ	ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ																																			
Покрытие Designer Plus 2050 – это 100% акриловая краска премиального качества с нулевым содержанием летучих органических соединений. Краска обладает превосходной износостойкостью и моющей способностью. Предназначена для внутренних и наружных работ. Краска легко наносится, не разбрызгивается при нанесении и быстро сохнет. Designer Plus 2050 создает изысканное матовое покрытие, благодаря своему свойству практически не отражать свет. Максимально скрывает несовершенства поверхности. Колеруется в широкую палитру цветов. Краска Designer Plus 2050 может быть использована для проектов в сфере коммерческой, промышленной и жилой недвижимости.	СВЯЗУЮЩЕЕ: 100% акриловый полимер ЦВЕТ: белый и колеровочные базы РАСТВОРИТЕЛЬ: вода ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТЬ: не относится ТЕМПЕРАТУРА ВОЗГОРАНИЯ: не относится % ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ ПО МАССЕ: 55% % ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ ПО ОБЪЕМУ: 40% ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ: 0 гр./л СТЕПЕНЬ БЛЕСКА: 60° 2.0-3.0% 85° 2.5-3.5% Значения получены при измерении белого цвета. Значения могут отличаться, в зависимости от выбранного цвета. СТАНДАРТЫ: ASTM E96-00 300 perms@14 mils EFS (g/jour/m2) CGSB Тип 1GP 100, 138, 209																																			
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	ИНФОРМАЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ																																			
Для нанесения краски Designer Plus 2050 необходимо правильно подготовить и загрунтовать поверхность. Рекомендуется использовать для окраски стен и небольших по размеру потолков. Благодаря проницаемости пленки краски, покрытие можно использовать для наружных работ для нанесения на пористые бетон, кирпич, наружную штукатурку и загрунтованное или не загрунтованное дерево. Преимущества ➤ Идеально подходит для проектов экологического строительства (LEED) или проектов, предусматривающих использование краски с нулевым содержанием летучих органических соединений. ➤ Исключительно гладкое и ровное, «саморазглаживающееся» покрытие. ➤ Практически не требуется защита от разбрызгивания. ➤ Хорошая цветоустойчивость, стойкость к ультрафиолетовому излучению. ➤ Проницаемая пленка, идеально подходит для пористых поверхностей. ➤ Обладает превосходной адгезией. ➤ Моющееся, долговечное, износостойкое покрытие. ➤ Предотвращает рост плесени. ➤ Обладает непревзойдённой укрывистостью. «Запечатывает» подложку, надежно защищая поверхность. Ограничения ➤ Избегать нанесения при температурах ниже 10°C. ➤ Не использовать для окраски полов. ➤ Не смешивать с другими красками.	При 25°C и относительной влажности 50%. Может отличаться, в зависимости от цвета. УКРЫВИСТОСТЬ: 33-46 м² с галлона Может отличаться, в зависимости от пористости поверхности. ТОЛЩИНА ПЛЕНКИ: Мокрого слоя: 3.25-4.5 мил/ 82.55-114.3 мкм Высохшего слоя: 1.3-1.8 мил/ 33.02-45.72 мкм ОЧИСТКА: теплым мыльным раствором ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ*: До отлипа: 30 мин. Нанесение второго слоя: 4-6 часов Очистка: 30 дней Полная полимеризация: 30 дней НАНЕСЕНИЕ: Кисть ✓ Валик: 10-15 мм Краскопульт безвоздушный*: <u>давление</u> 2000 – 2500 фунт/ кв. дюйм (137-172 бар) <u>сопло</u> 0.015-0.019 дюймов (0.38-0.48 мм) *Данные значения могут отличаться, в зависимости от производителя оборудования. УСЛОВИЯ ПРИ НАНЕСЕНИИ В КАЧЕСТВЕ ФАСАДНОГО ПОКРЫТИЯ: ДА Базы 0-1-2: После нанесения в течение 36 часов не ожидается дождь. Базы 4-5: После нанесения в течение 72 часов не ожидается дождь. ХРАНЕНИЕ: при температуре от 10°C-30°C. <table><tr><th colspan="2">КОЛЕРОВОЧНЫЕ БАЗЫ</th><th colspan="3">ФОРМАТ</th></tr><tr><th colspan="2"></th><th>946 ML</th><th>3.78 ML</th><th>18.9 ML</th></tr><tr><td>2050-0</td><td>БЕЛАЯ</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>2050-1</td><td>БЕЛАЯ Р</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>2050-2</td><td>БЕЛАЯ М</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>2050-4</td><td>БАЗА D</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td></tr><tr><td>2050-5</td><td>БАЗА А</td><td>✓</td><td>✓</td><td></td></tr></table> макс. 2 унц. колоранта/ 3.78л макс. 5 унц. колоранта/ 3.78л макс. 8 унц. колоранта/ 3.78л макс. 12 унц. колоранта/ 3.78л	КОЛЕРОВОЧНЫЕ БАЗЫ		ФОРМАТ					946 ML	3.78 ML	18.9 ML	2050-0	БЕЛАЯ	✓	✓		2050-1	БЕЛАЯ Р	✓	✓		2050-2	БЕЛАЯ М	✓	✓		2050-4	БАЗА D	✓	✓		2050-5	БАЗА А	✓	✓	
КОЛЕРОВОЧНЫЕ БАЗЫ		ФОРМАТ																																		
		946 ML	3.78 ML	18.9 ML																																
2050-0	БЕЛАЯ	✓	✓																																	
2050-1	БЕЛАЯ Р	✓	✓																																	
2050-2	БЕЛАЯ М	✓	✓																																	
2050-4	БАЗА D	✓	✓																																	
2050-5	БАЗА А	✓	✓																																	

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	НАНЕСЕНИЕ
Поверхность должна быть сухой и чистой; на ней не должно быть пыли, масла, жира, ржавчины и мыла. При нанесении на ранее окрашенные поверхности рекомендуется очистить средством для обезжиривания (T.S.P.) с целью удаления загрязнений, которые могут ослабить адгезию или процесс полимеризации продукта. Тщательно промойте всю поверхность. Поверхность должна быть хорошо зашкурена и очищена от пыли. НАЛИЧИЕ ГРИБКА: Обработайте пораженный участок составом из 1 части отбеливателя и 3 частей воды. Тщательно промойте всю поверхность. ОТСЛАИВАЮЩАЯСЯ И КРОШАЩАЯСЯ КРАСКА: При помощи скребка удалите отслоившуюся краску, после чего зашкурьте поверхность по краям до гладкого состояния. Для обработки отверстий и неровностей на поверхности потребуется герметизирующий состав. Зашкурить наждачной бумагой с зернистостью №100 -150 grit. НЕОБРАБОТАННЫЙ ГИПСОКАРТОН: Во избежание появления нежелательной текстуры на гипсокартоне, не следует слишком сильно зашкуривать герметизирующие швы составы. БЕТОН/ КАМЕННАЯ/КИРПИЧНАЯ КЛАДКА: Перед окрашиванием дождаться полимеризации бетона и/или каменной/ кирпичной кладки не менее 30 дней. АЛЮМИНИЙ, ОЦИНКОВАННЫЙ МЕТАЛЛ, ВНУТРЕННИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ: Удалить все следы окисления (ржавчины), после чего очистить кондиционером по металлу Metal Plus 467. ДЕРЕВО: Поверхность необходимо зашкурить наждачной бумагой с зернистостью №80 или №100 grit до гладкого состояния.	Данный продукт готов к использованию и не требует разбавления. Тщательно перемешать перед использованием. Нанести два слоя краски. Дать высохнуть 4 часа перед нанесением следующего слоя - для светлых цветов и 8 часов – для темных цветов. Рекомендуется использовать не оставляющий ворса валик с высотой ворса 10-15мм и качественную нейлон-полиэстеровую кисть. После использования промыть кисти и валики теплой мыльной водой. При нанесении краскопультом: Можно разбавить до 10% макс. водой. Давление: 2000 – 2500 фунт/ кв. дюйм* (137-172 бар) Сопло: 0.015-0.019 дюймов (0.38-0.48 мм) *Данные значения могут отличаться, в зависимости от производителя оборудования.
РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ГРУНТ	ЭКСПЛУАТАЦИЯ
Гипсокартон: Нанести Proline 6070. Бетонный блок/ шероховатый кирпич: Нанести филлер Proline 6070 для выравнивания поверхности или прямо на поверхность Designer Plus 2050. Необработанная древесина (внутренние работы): Нанести прямо на поверхность Designer Plus 2050. Сучки сосны: Обработать сучки сосны покрытием Stop Plus 298. Красный кедр и красное дерево: Нанести 1-2 слоя Block Plus 296 на алкидной основе. Алюминий, оцинкованный металл: Нанести Adhero Plus 290. Внутренние поверхности из черных металлов без ржавчины: Нанести Adhero Plus 297. Латексная краска: Грунт не требуется. Алкидная краска: Нанести один слой грунта Adhero Plus 290. Темные цвета : Для лучшей укрывистости, при использовании некоторых темных цветов, может потребоваться нанесение заколерованного в темный цвет грунта. Использовать грунты серии Proline – 6070-2 и 6070-4 или Adhero Plus 290-2 и 290-4.	Перед проведением первой очистки дать высохнуть 30 дней. Использовать только слабые, неабразивные очистители и мягкую ткань. Очистить поверхность легкими, кругообразными движениями. ГАРАНТИЯ При использовании согласно инструкциям Производителя, данный продукт будет полностью соответствовать заявленным свойствам. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ • Держать вне зоны доступа детей • Хранить с закрытой крышкой, когда не используется. • Избегать замерзания.