

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ	LPP 500 - HIPOFOND
ОПИСАНИЕ	ПЭ БЕЛЫЙ ГРУНТ
ОТВЕРДИТЕЛЬ	LKO 004 при 2%
УСКОРИТЕЛЬ	LKO 005 при 2%
РАЗБАВИТЕЛЬ	LZD 009 или LZD 446

Область применения: Панели, мебельные детали, кабинетные двери.

Характеристики:

Продукт легко шлифуется, имеет отличную заполняемость, укрывистость, растекаемость, тиксотропность и эластичность. Отличная белизна и адгезия между слоями. Может наноситься как ручным распылением, так и автоматическим оборудованием.

Химико-физические характеристики:

Удельный вес	1.570 – 1.620 кг/л
Сухой остаток	95-96 % (включая реактивные мономеры)
Вязкость (CF8)	40"/ 45"
Жизнь смеси	около 1 часа (с 20% разбавителя)
Сушка:	
Время гелирования	25'-30'
на отлип	50'-60'
полная сушка	12 часов
Интервал между слоями (без шлифовки)	30 мин – 2 часа
Шлифовка мин.	6-8 часов
Следующий слой мин.	12 часов

Нанесение: распыление с воздухом / без воздуха

Расход материалов:	
1 слой гр/кв.м	150-300
2 слой гр/кв.м	150-300
Всего макс. гр/кв.м	600

Разбавление: 10-20%

Рекомендуемые циклы:

a)		
Основа:	МДФ	
Грунт:	LPP500 – HIPOFOND	2/3 слоя
Шлифовка:	280 – 320 – 400	
Лак:	LGP...серия CHROMOGLOSS или LFP... серия CHROMOSAT (1 слой)	
b)		
Основа:	разные породы дерева	
Изолятор:	LDA020	1 слой
Грунт:	LPP500 HIPOFOND	2/3 слоя
Шлифовка:	280 – 320 – 400	
Лак:	LGP...серия CHROMOGLOSS или LFP... серия CHROMOSAT	1 слой

ПРИМЕЧАНИЕ: Данная информация получена при температуре 20 ° и влажности 70%.

Жизнь смеси, время гелирования и сушки зависит от температуры.

В многослойных циклах, для того, чтобы избежать проблемы наложения слоев, перед нанесением рекомендуем проверять, чтобы предыдущий слой при соответствующем гелировании не терял клейкость на поверхности.

В случае нанесения на уже отшлифованную поверхность для лучшей адгезии рекомендуется отшлифовать поверхность снова шлифовальной бумагой с зерном 320-400 перед нанесением финишного слоя.

При покрытии глянцевыми лаками рекомендуется выдержать изделие 2-3 дня после нанесения грунта, чтобы уменьшить впитываемость и получить максимальный уровень блеска.

Продукт, хранимый в оригинальной закрытой упаковке при температуре от 5 до 30 ° C, имеет срок хранения - 6 месяцев.

t.d LPP500 – 2016, April – revision 3

ВАЖНО: Технические параметры, приведенные в данной таблице, были получены в наших лабораториях и являются средневыверенными лучшими и базируются на самом тщательном и профессиональном тестировании и опыте наших специалистов.

Не смотря на это, каждая панель или основа, даже одного типа, может отличаться друг от друга по тем характеристикам, которые могут повлиять на конечный результат окрашивания, так же как и условия окружающей среды, рецептуры и используемое оборудование. Поэтому, конечный результат окрашивания – это всецело и исключительно ответственность пользователя.

Данные в таблице получены при температуре 20° C и 70% относительной влажности.