



homaton 0171

Грунтовка фунгицидная
пигментированная водно-
дисперсионная

Предназначена для подготовки и защиты изделий из древесины, в том числе оконных и дверных блоков перед финишной окраской. Выпускается в виде концентрата, разбавляется водой до рабочей вязкости. Рекомендуется применять перед нанесением красок homaton 170. Глубоко проникает в древесину благодаря наличию в составе специальной модифицированной акриловой дисперсии.

Свойства

- предотвращает появление грибковой синева, плесени;
- укрепляет и выравнивает поверхность дерева перед нанесением красок homaton;
- улучшает адгезию поверхности перед нанесением красок homaton;
- уменьшает расход покрывных красок homaton;
- концентрированная;
- морозостойкая.

Тара и упаковка

Ведро 10 кг, 30 кг.

Основа

Водная модифицированная акриловая дисперсия.

Технические характеристики

Цвет	белый
Внешний вид покрытия	разбавленная грунтовка образует лессирующее покрытие
Динамическая вязкость по Брукфильду R5/30 при 20°C	2000 – 7000 мПа*с
Содержание нелетучих веществ	40 – 45%
Плотность при 20°C	~1,15 г/см ³
Показатель pH	8,0 – 9,0
Продукт пожаро- и взрывобезопасен	

Способ нанесения

Наносится методом струйного облива и окунанием в один слой. Допускается нанесение кистью. При нанесении методом окунания изделие выдерживается в ванне в течение 5-10 секунд.

▪ **Расход**

В среднем 120-150 г/м² (в зависимости от впитывающей способности используемой древесины).

▪ **Применение**

Перед применением грунтовку тщательно перемешать и разбавить 60-70% питьевой водой, до рабочей вязкости 13-17 секунд (вискозиметр ВЗ-246, диаметр сопла 4 мм) при 20±0,5°C. Жизнеспособность грунтовки при этом составляет не менее 24 часа.

Не смешивать с органорастворимыми грунтовками и растворителями.

Перед грунтованием материалы должны быть очищены от пыли, жиров, масел, смолы и акклиматизированы.

Наиболее благоприятная влажность древесины 8-14%, температура в цехе не ниже 18°C и не выше 30°C, относительная влажность воздуха 50-75%.

Высушенная поверхность шлифуется от поднявшегося ворса шлифовальной бумагой с зернистостью Р 150-180. Удаляется пыль.

Время высыхания «до отлипа» составляет 1 час при (20±2)°C и относительной влажности воздуха (65±5%).

Изделие готово к дальнейшей обработке через 5-6 часов.

▪ **Условия хранения и транспортировки**

Допускается 1 кратковременное замораживание.

Избегать нагревания емкостей выше 30°C.

▪ **Гарантийный срок хранения**

6 месяцев (в плотно закрытой оригинальной упаковке при температуре от +5°C до +25°C).

▪ **Примечание**

Остатки грунтовки с инструментов и тары смыть теплой водой с мылом, не дожидаясь высыхания.

▪ **Важно**

Данные по применению являются ориентировочными. Так как эффективность применения продуктов зависит от многих факторов, необходимо проводить пробные испытания в конкретных условиях производства.

▪ **Дополнительная информация**

Продукты постоянно совершенствуются.

Просьба обращаться к производителю с отзывами и предложениями.

Возможно изменение отдельных параметров и характеристик продукта в зависимости от способа нанесения и конкретного технологического процесса под заказ.