

# TECHNICAL DATA SHEET

supersedes previous issue dated 10/12/03

**AM 549/XX**
**HYDROPLUS: защитная морилка для наружных деревянных покрытий**

|                     |   |
|---------------------|---|
| Цвета:              | 00 бесцветный    51 каштан    66 зеленый<br>80 дуб            82 сосна        84 Американский орех<br>85 лиственница    90 красное дерево    92орех<br>95 темный орех |
| Область применения: | Дверные и оконные рамы и деревянные изделия, которые подвергаются воздействию внешней среды.  |
| Способ применения:  | Поточное покрытие, окунание, кисть.   |
| Разведение:         | Питьевой водой от 5% до 10%.  |

### Технические характеристики

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| * Содержание твердых веществ | 13 ± 1        |
| * Удельный вес (kg/l):       | 1.020 ± 0.030 |
| * Вязкость (DIN 2 at 20°C):  | 48" ± 3"      |

\* = Некоторые заказные цвета могут отличаться техническими характеристиками, которые можно получить, отправив запрос в наш технический отдел

### Основные характеристики

|   |                |           |
|---|----------------|-----------|
| Время высыхания (50 гр/м <sup>2</sup> при 20°C):      | На отлив:      | 60' минут |
|   | Насухо:        | 4 часа    |
|   | Складирование: | 4 часа    |
|   | Шлифовка:      | 16 часов  |
|   | Перепокрытие:  | 16 часов  |
| Принудительная сушка (50 гр/м <sup>2</sup> при 35°C): | Насухо:        | 60' минут |
|   | Складирование: | 60' минут |
|   | Шлифовка:      | 4 часа    |
|   | Перепокрытие:  | 4 часа    |
| Укрывистость (м <sup>2</sup> /кг):                    | 12 18          |           |
| Срок годности (месяцы):                               | 15             |           |

AM 549/XX является защитным водным красителем, который отлично подходит для защиты древесины, богатой танинами (дуб, каштан), при использовании на открытом воздухе. Его специальная формула позволяет использовать его для окрашивания и окунания без проблем. В краситель примешан прозрачный оксид железа, который обеспечивают хорошую светостойкость, а также возможность поглощать УФ-излучение, защищая древесину от разрушения лигнина. По этой причине не рекомендуется использовать природные системы (т.е. с использованием четкого пятна), поскольку они не содержат оксидов железа и, следовательно, не обеспечивают адекватную защиту для древесины.

### Подготовка дерева

Осторожно почистите поверхность дерева, которое должно быть хорошо (14-16% влажности) и очищено от жира, воска и следов смолы.

Водные материалы имеют тенденцию к поднятию волокон и выдавания шероховатостей.

Тщательное шлифование особенно важно: мы рекомендуем усиленную шлифовку с помощью шлифовальной бумаги зернистостью 120-150-180.

Не рекомендуется использовать железную вату для подготовки голый древесины, так как это может привести к появлению голубоватых пятен.

### Применение

Наиболее подходящие системы -отлив, окунание

### Высыхание

# TECHNICAL DATA SHEET

supersedes previous issue dated 10/12/03

**AM 549/XX**

**HYDROPLUS: PRESERVATIVE WOOD STAIN FOR EXTERIORS**

Для сушки, температура окружающей среды, дерева и продукт должен быть выше 15 ° C и относительной влажности предпочтительно между 65% и 85%.

В случае принудительной сушки, для улучшения потока не ставьте вблизи вентиляции (около нескольких метров)

### **Базовое и отделочное покрытие**

AM 549/XX должен покрываться грунтовками для работы снаружи.

### **Срок годности защитных морилкок для древесины**

При открывании банки есть вероятность занести грибок, и бактерии, которые могут привести к гниению, о чем свидетельствует неприятный запах, увеличение вязкости, поверхность формы и изменение цвета. Это может также произойти в продуктах, оставленных в течение длительного времени в при окунании, особенно в летнее время. Для увеличения срока хранения продукции после использования, часто меняйте питьевую воду и очистительные системы (желательно с дезинфицирующими растворами).

После использования, для увеличения срока хранения продукта внутри открытых банок, рекомендуется добавить 0,1% от ХА4051 непосредственно в продукт, перемешайте в течение нескольких минут, а затем закройте крышку.

В качестве дезинфицирующего средства для оборудования используйте раствор на уровне 2% в воде ХА 4051. Что касается способа применения, пожалуйста, обратитесь к техническим спецификациям ХА4051.

### **Специальные инструкции**

Перемешать продукт перед использованием.

Хранить при температуре не ниже 5 ° C (так как он может быть испорчен от холода) и ниже 35 ° C. Остатки должны быть утилизированы в соответствии с действующим законодательством. Не выливайте остатки в канализацию.

Не используйте железные щетки при работе с деревом. Это приводит к образованию голубоватых пятен.