

## Промышленный антисептик для защиты древесины

### Область применения

Антисептик предназначен для биозащиты изделий из древесины, условия эксплуатации которых соответствуют I-XIII классам по ГОСТ 20022.2, а именно для длительной защиты деревянных конструкций и изделий от поражения плесенью, дереворазрушающими грибами и насекомыми. Антисептик применяется для внутренней и (или) наружной обработки жилых, дачных, садовых и промышленных строений и изделий, в том числе в особо тяжелых условиях эксплуатации при активном воздействии атмосферной или почвенной влаги. Антисептик обладает глубокой проникающей способностью и обеспечивает высокую степень защиты древесины в экстремальных эксплуатационных условиях, при этом не влияет на прочность и дальнейшую обработку древесины.

### Технические характеристики

Антисептик представляет собой водный раствор, содержащий соединения меди, органические биоциды, целевые компоненты и поверхностно-активные вещества. При пропитке химические компоненты антисептика образуют внутри древесины нерастворимые комплексы, препятствующие дальнейшему вымыванию действующих веществ при эксплуатации. Антисептик соответствует требованиям ГОСТ 30495.

Внешний вид, цвет	Жидкость синего цвета
Цвет пропитанной древесины	Серо-зеленый
Плотность при 20°C	1,28±0,05 г/см <sup>3</sup>
Показатель pH	9,0±1,0
Коррозионная агрессивность (скорость коррозии)	Не более 2 г/(м <sup>2</sup> •сутки)
Устойчивость к вымыванию	Трудновывываемый
Эффективность по отношению к стандартному штамму гриба <i>Coniophora puteana</i> (пороговое поглощение)	Не более 4% к массе древесины
Снижение прочности пропитанной древесины (по сравнению с непропитанной)	Не снижает
Эффективность по отношению к плесневым и окрашивающим грибам	Высокоэффективен
Проницаемость в древесину (пропиточный коэффициент по поглощению)	Не менее 0,9 (высокая)

### Применение

Пропитка древесины антисептиком проводится при температуре (5-35)°C по ГОСТ 20022.6. Предпропиточная влажность древесины должна быть не более 30%. Перед применением антисептик необходимо тщательно перемешать. Изделия, подлежащие пропитке, должны быть очищены от грязи, пыли, песка, жировых загрязнителей, лакокрасочных покрытий, масел, пораженных грибами участков, старых покрытий. Обледенелую поверхность древесины нельзя подвергать обработке антисептиком. Антисептик наносят кистью, валиком, распылителем, краскопультом, окунанием или автоклавным способом. Для изделий и конструкций из древесины, эксплуатируемых под воздействием атмосферных осадков, рекомендуется использовать автоклавный способ пропитки. Обработку проводят не менее, чем в два слоя, обеспечивая общий расход 250-350 г/м<sup>2</sup> в зависимости от впитывающей способности древесины. При поверхностном нанесении второй слой наносят через 48 часов после первого слоя нанесения антисептика. Рекомендуемая концентрация при поверхностном способе нанесения 9-10%, при автоклавном – 4-4,5%. Устойчивость к вымыванию формируется через 2-3 суток. Антисептик окрашивает древесину в серо-зеленый цвет, не имеет запаха. После обработки не должно оставаться непропитанных участков древесины. В случае появления в процессе эксплуатации деревянных изделий или конструкций непропитанных участков (отверстия, трещины и др.) они должны быть обработаны антисептиком для предотвращения преждевременного гниения древесины.

### Меры предосторожности

При работе с антисептиком необходимо использовать перчатки и средства индивидуальной защиты глаз и органов дыхания. Обеспечить естественную или механическую вентиляцию.

### Упаковка

Канистра 25 кг, 35 кг, бочка 220 кг, ИBC-контейнер 1200 кг.

### Хранение

Хранить в плотно закрытой упаковке в прохладном, хорошо вентилируемом месте, вдали от источников тепла и действия прямых солнечных лучей. Срок хранения 24 месяца с даты изготовления.

### Изготовлено: ООО «Бау-Синтез»

Республика Беларусь, 211162, Витебская обл., Чашникский р-н, г. Новолукомль, ул. Панчука, 7Б-1  
тел./факс (017) 299-60-50, тел. моб. (029) 182-88-25, (029) 833-27-15, www.pvad.by