



## Изоляционный лак для древесины 2 в 1 CWS WERTLACK® ISO Holzlack 2 in 1 Aqua

### Описание лака

Водорастворимый покровный лак на основе специальных связующих веществ. Превосходное блокирующее и изоляционное действие для водорастворимых компонентов древесины. Хорошие изоляционные свойства поверхностей древесины, подвергаемых действию копоти и никотина.

### Назначение

Нанесение грунтовочного покрытия и наружного покровного слоя на самые различные деревянные поверхности, древесно-волокнистые плиты, МДФ-плиты, ОСБ-плиты, зашлифованные старые покрытия, устойчивые к деформации обшивки деревянными панелями и внутренние поверхности крыши.

Превосходное блокирующее и изоляционное действие для водорастворимых компонентов древесины, особенно такой древесины как, например, дуб, красное дерево, азиатское красное дерево, ель и т.п. (см. инструкцию-памятку № 18 федеральной комиссии по краскам и защите материальных ценностей).

Применение на деревянных элементах с непрямой механической нагрузкой, таких как поверхности потолков, стен, парапетов и т.п.

### Применение внутри и снаружи помещений.

### Характеристики лака

- быстрое высыхание,
- очень хороший розлив,
- легкое нанесение,
- превосходная прочность сцепления,
- водорастворимый,
- превосходное блокирующее действие /изоляционные способности
- без внутренних напряжений,
- нейтральный запах,
- очень хорошее покрытие кромок,
- хорошая устойчивость поверхности.

**Размеры тары:** 0,75 л / 2,50 л / 12 л



**Оттенки цвета:** холодный белый /

Лаку для древесины 2 в 1 ISO Holzlack 2 in 1 Aqua можно „на месте“ при помощи технологии оттенков MixPlus придавать различные пастельные оттенки (система универсальной пасты).

## Технические характеристики

**Степень глянца:** шелковисто-глянцевый / примерно 25 ед. (угол 60°)

**Плотность (20°C):** примерно 1,26 г / мл

**Расход:** около 140 мл / м<sup>2</sup> / покрытия, на гладкие легко впитывающие поверхности  
На негладких поверхностях, соответственно, больше. Просьба определить точные показатели расхода путем пробного нанесения на объект.

**Температура нанесения:** > + 8°C

## Характеристики применения

### Высыхание при относительной влажности

**20°C и 65 %:** высыхание поверхности /высыхание от пыли примерно через 1 час.

Перед нанесением покровного слоя выдерживать время высыхания 4 – 6 часов.

Низкие температуры и / или высокая влажность воздуха приводят к замедлению высыхания.

**Тип нанесения:** **Кисточкой / валиком** (в неразбавленном состоянии / материал готов к применению).

**Безвоздушное распыление:** в неразбавленном состоянии.

Распылительная форсунка = 0,015 - 0,019 дюйм

Давление = 180 - 200 бар / Фильтр = 60 ММ.

Точные показатели расхода зависят от объекта, характеристики поверхности и выбора распылительной форсунки (размеры распылительной форсунки/ угол распыла).

**Мойка инструмента:** сразу же после применения водой.

**Хранение:** беречь от мороза. Срок хранения 12 месяцев в хорошо закрытой таре.

## Предварительная обработка поверхности, общие положения

Поверхности должны обладать несущей способностью, быть прочными, сухими, не иметь пыли, загрязнений, налета, выцветаний, поражений грибом и расслаивающих веществ.

Необходимо проверить старые покрытия на пригодность, адгезионные и несущие свойства. Просьба соблюдать правила выполнения подрядно-строительных работ, часть С, DIN 18363, абзац 3, а также соответствующие инструкции-памятки федеральной комиссии по краскам и



защите материальных ценностей. В случае проведения работ по чистке необходимо соблюдение правовых норм.

До проведения работ рекомендуется подготовить образцы поверхностей с целью проверки прилипания и получения картины поверхности. Непрочные старые покрытия следует удалить до основания.

Для очистки, соответственно, загрязненных поверхностей не следует применять классические щелочные средства очистки (например, Geiger SE1) или подготовленные чистящие/моющие средства (например, Multi-Star).

Специфическая для материалов высокая щелочность подобных веществ может отрицательно повлиять на изоляционное действие изоляционных лакокрасочных материалов на основе катионоактивных связующих веществ.

Блокирующее действие может ослабнуть или при определенных условиях полностью исчезнуть настолько, что на покрытиях могут появиться коричневые изменения цвета.

## Структура покрытия

**Грунтовка:** на деревянные поверхности нанести, как правило, 1 раз равномерно, обильно слой лака без разбавления.

**Покровный слой:** нанести 1 раз равномерно, обильно слой лака без разбавления.

В отдельных случаях, например, при сильных загрязнениях покрываемых поверхностей или у чрезвычайно критических поверхностей может потребоваться нанесение дополнительного покровного слоя (третий слой лака).

Расход материала примерно **140 мл / м<sup>2</sup> / покрытия** при нанесении кисточкой и валиком.

## Специальные указания

Лак ISO Holzlack 2 in 1 Aqua несовместим с другими изделиями. Просьба не смешивать с другими водорастворимыми лаками. Использовать всегда чистый инструмент. Разбавление водой отрицательно сказывается на изоляционных свойствах.

Поверхности не должны иметь загрязнений, расслаивающих веществ, они должны быть сухими и прочными. Следует соблюдать правила выполнения подрядно-строительных работ, часть С, DIN 18363, абзац 3.

Нельзя превышать максимально допустимую влажность древесины 15 %.

У неизвестных или неуказанных поверхностей мы рекомендуем проводить пробную окраску.

В тяжелых случаях просим до начала работ обратиться в нашу техническую сервисную службу.

Во время нанесения и на фазе высыхания позаботиться о хорошей приточной и вытяжной вентиляции.

Низкие температуры и / или плохая приточная и вытяжная вентиляция могут отрицательно сказаться на высыхании.

При контакте лакокрасочной пленки с содержащими пластификаторы материалами (дверные и оконные уплотнения) необходимо получить от производителя уплотнений отсутствие противопоказаний или выполнить пробное нанесение лака.



## Характеристики безопасности

Классификация и маркировка приводятся в действующем паспорте безопасности, который можно скачать со странички <http://www.cd-color.de/de/infocenter/downloads/datenblaetter-sd-tm.html>.

**Код изделия / GISCODE в соответствии с информационной системой об опасных веществах BG-BAU – GISBAU:**

Смотри маркировку продукта, а также действующий паспорт безопасности (раздел 7.3).

Инструкции по применению согласно §14 Постановления об обращении с опасными веществами для их эксплуатации приводятся на страничке <http://www.wingis-online.de/>

## Просьба соблюдать указания в паспорте безопасности

### Общие указания

Приведенные выше данные составлены в соответствии с последним уровнем развития техники и технологии применения, и они включают в себя рекомендательные указания. Они описывают нашу продукцию и информируют об их использовании и применении.

Учитывая многообразие и различия соответствующих рабочих условий и применяемых материалов, мы не можем в своем описании предусмотреть каждый отдельный случай.

Для долговечности изделий необходимо выполнение своевременного ухода и работ по восстановлению.

Если мы однозначно в письменной форме не гарантируем особых свойств и пригодности нашей продукции для определенной цели применения, то наша рекомендательная памятка по применению в любом случае не носит обязательный характер, даже если она выполнена с должной компетенцией.

Из указанных выше данных не может вытекать юридическая ответственность.

Наши технические рекомендации по применению, добросовестно предоставляемые нами для поддержки покупателя / потребителя, исходя из нашего опыта в соответствии с настоящим уровнем развития техники, остаются на усмотрение покупателя.

Они не являются основанием для договорных юридических отношений и не несут дополнительных обязательств из договора купли-продажи. Кроме того, они не освобождают покупателя / потребителя от необходимости проведения под собственную ответственность проверки нашей продукции на ее пригодность для предусмотренной цели применения.

В остальном силу имеют наши Общие условия заключения сделок.

С появлением настоящей инструкции-памятки теряют силу все указания прежних изданий.

### Консультация по поводу аллергии по телефону 02330 / 926 184.

По другим техническим справкам и информации просим обращаться по телефону 02330 / 926 285 (горячая линия) в наш технологический отдел.

Дополнительно можно посмотреть другую информацию на нашей страничке в интернет [www.cd-color.de](http://www.cd-color.de). Здесь Вы найдете все относящиеся к продукции технические инструкции-памятки и паспорта безопасности.

L - 4003-N ISO Holzlack 2 in 1 Aqua 101116 FL





Leistung verbindet

CD-Color  
GmbH & Co. KG  
D-58313 Herdecke  
Wetterstraße 58

Tel. (+49) 02330/926-0  
Fax (+49) 02330/926-580  
[www.cd-color.de](http://www.cd-color.de)  
[info@cd-color.de](mailto:info@cd-color.de)

**Ein Unternehmen der Dörken-Gruppe**



Leistung verbindet