

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ДЕРЕВЯННОГО ОКНА

Профиль фирмы Leitz 68 мм, 78 мм и 90 мм (толщина коробки и створки изделия, новая система – Soft-Line), лидера Германии по изготовлению деревообрабатывающего инструмента.

Материал: натуральное дерево, брус, переклеенный в три слоя.

Покрытие: как для прозрачных, полупрозрачных (дизайн-лазурь) покрытий с сохранением текстуры дерева, так и для непрозрачных покрытий без сохранения текстуры дерева используются комплексы неотслаивающихся красок, лаков, пропиток и грунтовок для наружных покрытий древесины производства фирмы Remmers (Германия), Sikkers (Германия) на водной основе. Системы покрытий позволяют добиться особо качественной поверхности лакированной древесины. Поверхность лакового покрытия идеально гладкая с ровным шелковистым глянцем. Осуществляется тщательная ручная шлифовка перед каждым слоем покрытия.

Пропитка и грунтование изделий наносится однократно методом окунания.

Окончательная покраска наносится в два слоя методом безвоздушного распыления под давлением примерно 70-80 атмосфер с тщательной промежуточной шлифовкой. Толщина каждого наносимого слоя 125-150 мкм.

Цвет изделий определяется заказчиком по образцам, предоставляемым фирмой-производителем, либо по желанию заказчика.

Уплотнитель: применяются уплотнительные системы фирмы «Deventer» и фирмы «Schlegel». Элементы уплотнителя легкосменные, соединение с рамой бесклеевое – на основе упругого расклинивания в пазу под уплотнитель.

В стандартной комплектации применяются два типа уплотнителя:

- Пазовый уплотнитель на фальце, обеспечивающий плотное прилегание створки к коробке по всему периметру.
- Пазовый уплотнитель на напаве, на соединение створка-коробка.

Цвет уплотнителя (белый, желтый, бежевый, коричневый и т.д.) подбирается в цвет изделия.

Фурнитура применяется центрального открывания модели фирмы производителя «Roto – Centro – 101» системы Roto E5, а также Roto NT и Roto POWER HINGE.

В комплектацию входит:

- обвязка створки окна запорным механизмом согласно нормативно-техническим параметрам фирмы «Roto»;
- оконные петли регулируются в трех плоскостях, что обеспечивает правильную работу створки в период эксплуатации;
- ответные планки регулируемые;
- комплектация створки горизонтальным щелевым проветриванием 45 градусов (инфильтрация или микропроветривание) по желанию заказчика;
- блокиратор откидывания;
- установка на видимые элементы фурнитуры защитных колпачков, предохраняющих фурнитуру от попадания пыли и грязи в период эксплуатации, а также ручка (цвет ручек и накладок на петли определяется по желанию заказчика (белые, золото матовое, золото глянцевое, бронза, темная бронза, серебро натуральное, серебро новое, коричневые, темнокоричневые);
- ручка стандартная под цвет заказа. Возможны варианты из коллекций европейских производителей

При сборке оконных блоков используется **водоотливной профиль** (регеншина) фирмы «BUG» (Германия) с термомостом и защитным козырьком для предотвращения попадания влаги внутрь помещения, а также **накладка на низ створки** (капельник), защищающий от повреждения наиболее подверженную атмосферным воздействиям нижнюю часть створок оконных блоков. Отлив и капельник могут быть как окрашенными (белые, коричневые, по Ral), так и неокрашенными алюминиевыми.

Стеклопакет применяется герметичный двухкамерный толщиной 32-54 мм. Кроме того, возможны варианты с установкой энергосберегающего, тонированного, бронированного (разной степени защиты), зеркального и др. стекол. Возможно изготовление стеклопакетов со шпросами (раскладка внутри стеклопакета): 8 мм (золото, коричневые), 18 и 26 мм (белые, коричневые, по Ral), а также с накладками деревянными, наклеенными на стеклопакет с двух сторон (от 25 мм до 60 мм). Для деревянных накладок используется также применение дуплекса (внутри стеклопакета делается раскладка в виде дистанционной рамки, имитирующая присутствие нескольких стеклопакетов или деление изделия импостами). Также возможно изготовление изделий с импостами (разделение стеклопакета на несколько отдельных частей) от 45 мм.

Оконный штапик крепится специальными оцинкованными штифтами и закрывается прозрачным силиконовым герметиком. Изделия дополнительно оснащены алюминиевым обкладом фирмы BUG (Германия) системы Holz Plus по всему периметру, максимально исключающим попадание влаги на изделие. Он может быть окрашен в любой цвет по каталогу RAL.
