

## **Инструкция производителя по эксплуатации и уходу за окнами из ПВХ профиля**

В помещениях, в которых эксплуатируются изделия из поливинилхлоридных (ПВХ) профилей, должны быть соблюдены следующие параметры микроклимата:

- относительная влажность воздуха в теплый период года - 30%-60%;
- относительная влажность воздуха в холодный период года - 30%-45%;
- температура воздуха -18°C - 22°C.

*Примечание: при более высокой влажности воздуха в помещении и/ или температуре наружного воздуха ниже минус 20°C возможно временное образование конденсата на внутренней поверхности окна, а также наледи на металлических частях оконной фурнитуры.*

### **Проветривание помещения**

Окна из ПВХ профилей отличаются высокой плотностью всех соединений и в закрытом состоянии пропускают очень мало воздуха. Поэтому, при низкой наружной температуре воздуха и температуре воздуха в помещении ниже 18 °С, а так же при недостаточно хорошей вентиляции в помещении, может наблюдаться образование влаги на самых холодных участках наружных ограждающих конструкций, т.е. на стеклопакетах, в виде запотевания и конденсата, а при сильных морозах, в виде наледи.

Во избежание запотевания стекол и образования конденсата на стеклах, штапиках и подоконнике при повышенной температуре и влажности воздуха в помещении рекомендуется не реже чем 3 раз в день проветривать помещение, открывая створки настежь на 10-15 мин. Долговременное проветривание рекомендуется только в теплый период года, в холодный период года при температуре воздуха ниже 5°C створки рекомендуется открывать настежь 3 раза в день с продолжительностью проветривания от 3 до 5 мин.

При эксплуатации окон открывающуюся часть окна содержать в режиме инфильтрации.

### **Уход за пластиком**

Производитель ПВХ профилей (рама, створка), из которых изготовлено изделие, предусматривает наличие защитной пленки на поверхности профиля. Данная пленка предназначена для защиты поверхности изделий от возможных повреждений. После выполнения на объекте всех общестроительных и отделочных работ данную пленку необходимо снять. Максимальный срок нахождения защитной пленки на поверхности профилей ПВХ не более 3-х месяцев с момента установки оконных блоков в проектное положение.

По химическому составу ПВХ неустойчив к кислотным растворам. Поэтому раму необходимо чистить с помощью обычного мыльного раствора, либо с помощью специальных моющих средств, не содержащих растворителей, абразивных веществ или ацетона. Чистящее средство приобретать лучше в жидком виде. Оно наносится мягкой льняной тканью на поверхность рамы и остаётся до полного высыхания. Затем раму растирают сухой или влажной салфеткой. Не допускайте ударов по наружным поверхностям профиля ПВХ и нанесения царапин на него.

### **Уход за стеклопакетом**

Стеклопакет в металлопластиковом окне не отличается от обычного стекла и ухаживать за ним нужно точно так же. Лишь напомним: избегайте попадания моющих средств на пластиковые части, а также, что очень важно — не допускайте попадания спиртосодержащих средств на резиновый уплотнитель.

### **Уход за резиновыми уплотнителями**

Уплотнители имеют специальное покрытие, продлевающее срок их службы, поэтому избегайте мойки уплотнителей очистителем. Для продления срока его эксплуатации, т.е. сохранения эластичности и способности задерживать любые сквозняки и ливни, необходимо один-два раза в год очищать их от грязи и протирать специальными средствами (спреем на основе силиконового масла). В этом случае уплотнения на вашем окне надолго останутся эластичными и водоотталкивающими.

### **Уход за фурнитурой**

В соответствии с СТБ-1108-2017 первичная регулировка приборов должна производиться специалистами непосредственно после монтажа окон или дверей, дальнейшая регулировка осуществляется пользователем в процессе эксплуатации - не реже чем 2 раз в год(перевод в летний и зимний режим).

Для увеличения срока службы фурнитуры и безупречного внешнего вида следует не менее 2 раз в год смазывать все ее движущиеся составные части маслом, не содержащем кислот и смол. Для ухода за фурнитурой используйте средства, не разрушающие защиту от коррозии.

### **Уход за оконной ручкой**

Если оконная ручка разболталась, необходимо приподнять находящуюся под ней декоративную планку, повернуть ее из вертикального положения в горизонтальное и затянуть винты. Ручка снова прочно зафиксирована.

### **Водоотвод**

В каждом пластиковом окне предусмотрены водоотводящие каналы для вывода наружу скапливающейся внутри него влаги. Водоотводящие каналы расположены в нижней части рамы; их можно легко обнаружить, открыв створку. Необходимо следить за состоянием этих каналов, и время от времени очищать их от грязи.

### **Меры безопасности при эксплуатации окон из ПВХ профиля:**

- \* Не оставляйте окно в открытом положении при сильном ветре;
- \* При проветривании помещения не подкладывайте под створку предметы (например деревянный брусок), т.к. это приводит к расшатыванию фурнитуры, а в последующем к неплотному закрыванию створки или же к ее негодности (лучше заказать ограничитель открывания);
- \* При закрывании окна, двери створками сильно не хлопать;
- \* При открывании окна, двери в откидной плоскости плавно поверните ручку створки окна в вертикальное положение и зафиксируйте её;
- \* Все операции с запорной ручкой следует производить без чрезмерных усилий и только при ЗАКРЫТОЙ створке!

При грамотной эксплуатации и выполнении вышеприведенных рекомендаций Ваше изделие будет служить долго, и выполнять свое предназначение надежно и качественно.