

Hand stained Jambs, Brickmolds and Doors: Over time, harsh weathering will degrade even the best finish. We recommend reapplying a UV topcoat over the existing topcoat every 2-3 years. We do not recommend stripping the factory finish topcoat. In locations of severe weather exposure, more frequent maintenance may be required. Fading, minor cracking and peeling are some initial signs of UV topcoat deterioration.

Painted Fiberglass Doors, PVC Components, and Wood Components: Repaint your doors, jambs and brickmolds as soon as deterioration occurs. Initial signs of wear are fading, cracking, bubbling, and peeling.

Weatherstrip: Replace compression weatherstrip, door sweep, and seal pads when worn or torn.

Caulking: Just as with the finish, it is imperative that deterioration of caulking/sealant is properly maintained. Any areas of deterioration should be re-caulked based on the areas pointed out in the installation instructions (Exterior Trim to Exterior Façade, Exterior Trim to Jamb, Jamb Base to Threshold/Sill). Note: All Feather River fiberglass door lite frames come pre-caulked from the factory. The excess sealant on the door lite is normal and does not indicate a defective glazing. In some cases over time, you may experience excess caulking/sealant ooze around the lite frame. In most cases this happens during extreme heat buildup or when the door is exposed to direct sunlight. The excess sealant on the glass can be removed by carefully scoring the excess sealant with a razor blade and peeling it off. The excess sealant on the glass side may be better removed with the blade after scoring. However for the sealant on the finish side, the sealant should be removed without using the blade after the initial scoring around the perimeter of the frame.

Door Lite Plugs: Every door with a lite comes with enough plugs to fill all screw holes. All screw plugs should have a tight fit when installing to keep from falling out. To install screw plugs, line up screw plug with hole and insert at a slight angle to get started. In some cases you may be able to push the plug into place with hand. In most cases, you will need to take a small round head hammer and lightly tap into place or take the handle part of a screwdriver and tap into place with a hammer. If it seems that the screw plugs are too tight to fit into the plug holes, place the screw plug packet in a freezer for about an hour prior to installing or slightly sand or file bottom side of the plug to help plug get started in the plug hole.

Thermal Bowing: In some areas with temperature fluctuations, your door may experience signs of bowing over a period of days. This is typically due to the temperature difference between the exterior and interior part of the home. In most cases the door should return back to it's normal position. This is also common during the first couple of weeks after the door is installed while the door becomes acclimated to the opening. However in areas or conditions of extreme temperature exposure on the door, some permanent bowing can be expected. In the areas of extreme temperature exposure, the effect of the temperature on the door can be reduced by following some recommendations listed below.

Door Exposure and Protection: Doors protected by the elements will obviously need less maintenance and re-finishing vs. doors fully exposed to the elements. So overhangs will help provide long lasting protection to your entryway along with reduced maintenance.

Color Choice: As with overhangs, door colors may help reduce periodic maintenance and help with the door performance, especially in areas where doors receive an extreme amount of sun without protection. Dark colors will absorb more heat than the light colors. So if a door is absorbing a lot of heat or has constant sun exposure, it is more likely to have UV topcoat deterioration, color fading, and even issues with warping due to differential temperature. Light colors in these situations will help reduce the amount of heat absorption and help prolong the life of the door and reduce the overall maintenance.

Storm Doors: Our doors are energy efficient and storm door protection is not necessary. If purchasing a storm door, keep in mind that it should be ventilated to help reduce the amount of heat buildup. Full View non-ventilated storm doors in areas where no overhang and constant sun exposure is present will most likely lead to accelerated issues pointed out above due to the extreme heat (UV deterioration, color fading, warping, caulk/sealant oozing).

Jambas de teñido a mano, molduras y puertas: Con el tiempo, la exposición a la intemperie degradará aún el mejor acabado. Recomendamos volver a aplicar una capa de UV sobre la capa superior ya existente cada 2-3 años. No se recomienda remover la capa de acabado que viene de fábrica. En los lugares de severa exposición a la intemperie, se puede requerir un mantenimiento más frecuente. El desvanecimiento, y los agrietamientos y descascarillados menores son algunos de los signos iniciales de deterioro de la capa superior de UV.

Puertas de fibra de vidrio pintadas, componentes de PVC y componentes de madera: Volver a pintar las puertas, jambas y moldes de ladrillo tan pronto como ocurra la decoloración. Los signos iniciales de deterioro son la decoloración, las quebraduras, el burbujeo y descascarillado.

Burletes: Sustituir los burletes de compresión, barrido de la puerta, y almohadillas herméticas cuando están desgastados o quebrados.

Calafateo: Al igual que con el acabado es esencial que se realice el mantenimiento adecuado del calafateo o sellador al deteriorarse. Toda área deteriorada se debe volver a calafatear en base a las áreas señaladas en las instrucciones de instalación. (El borde exterior de la fachada exterior, el borde exterior de la jamba, base de la jamba a umbral/larguero). Aviso: todos los marcos para puerta de fibra de vidrio de Feather River vienen pre-calafateados de fábrica. El exceso de sellador en el marco de la puerta es normal y no indica la existencia de un vidrio defectuoso. El algunos casos, con el correr del tiempo se puede experimentar un exceso de calafateo/ infiltración de sellador alrededor del marco de la puerta. En la mayoría de los casos, esto sucede durante la acumulación extrema de calor o cuando se expone la puerta a los rayos directos del sol. El exceso de sellador en el vidrio se puede retirar con cuidado con una hoja de afeitar y despegándolo. El exceso de sellador del lado del vidrio puede removerse mejor con una hoja de afeitar. Sin embargo, el sellador del lado del acabado debe removerse sin usar la hoja de afeitar después de marcar por primera vez alrededor del perímetro del marco.

Tapones de marcos de puerta: Toda puerta con marco viene con tapones suficientes como para rellenar todos los agujeros de los tornillos. Todos los tornillos deben estar bien ajustados a los agujeros cuando se instalan para prevenir caídas. Para instalar tapones de tornillos, alinee el tapón del tornillo con el agujero e inserte en un leve ángulo para comenzar. En algunos casos, es posible que pueda empujar el tapón a su lugar con la mano. En la mayoría de los casos, deberá utilizar un pequeño martillo de cabeza redonda y golpear levemente en su lugar y tomar el atornillador por su manija y golpear con el martillo. Si parece que los tapones roscados se encuentran demasiado ajustados para encajar en los agujero, coloque el paquete de tapones roscados en el refrigerador por alrededor de una hora antes de instalarlos o lije o lime la parte inferior del mismo para que encaje en el agujero del mismo.

Curvatura térmica: En algunas áreas con fluctuaciones de temperatura, su puerta puede experimentar signos de curvatura por algunos días. Esto se debe normalmente a la diferencia de temperatura de la parte exterior e interior de de la casa. En la mayoría de los casos la puerta debe volver a la posición normal. Esto es además común durante el primer par de semanas una vez instalada la puerta, a medida que la puerta se adapta a la abertura. Sin embargo, en áreas o condiciones de exposición de la puerta a temperaturas extremas, se puede esperar cierta combadura permanente. En áreas de exposición a temperaturas extremas, el efecto de la temperatura sobre la puerta se puede reducir siguiendo las recomendaciones que se enumeran a continuación.

Exposición y protección de la puerta: Las puertas protegidas de la intemperie necesitarán obviamente menos mantenimiento y re-acabado a comparación de las puertas expuestas a la intemperie. Por lo tanto los salientes ayudarán a proveer una protección duradera a su entrada además de menos mantenimiento.

Opción de color: Al igual que con los salientes, los colores de la puerta pueden ayudar a reducir el mantenimiento periódico y ayudar en el funcionamiento de la puerta, especialmente en áreas donde las puertas reciben gran exposición solar sin protección. Los colores oscuros, absorberán más calor que los claros. Por lo tanto, si una puerta se encuentra absorbiendo mucho calor o posee una exposición contante al mismo, es más probable que surja un deterioro de la capa superior UV, decoloración e incluso problemas de combadura a causa de las diferencias de temperatura. Los colores claros en estas situaciones ayudarán a reducir la absorción de calor y a prolongar la vida útil de las puertas además de reducir el mantenimiento general de las mismas.

Puertas anti-tormenta: Nuestras puertas son resistentes a los impulsos por lo que no es necesaria una protección anti-tormentas. Si adquiere una puerta anti-tormentas tenga en cuenta que debe ventilarse para ayudar a reducir la acumulación de calor. Las puertas anti-tormenta no-ventiladas en áreas donde no existe saliente ni exposición constante al sol son más propensas a padecer problemas más rápidamente a causa del extremo calor: (deterioro UV, decoloración, combaduras, infiltraciones de calafateo / sellador).