



4. Wat kost het onderhoud van aluminium schrijnwerk?

5. Met welke materialen mag aluminium schrijnwerk niet in contact komen?

Het grote voordeel van aluminium is de stevigheid van het materiaal: het breekt niet en vervormt niet. Wanneer een profiel ernstig wordt beschadigd, kan het meestal worden gerepareerd. Zo hoeft je geen nieuwe onderdelen aan te kopen. Deze eigenschap, gecombineerd met de duurzaamheid van het materiaal, maakt aluminium schrijnwerk op termijn goedkoper dan schrijnwerk uit een ander materiaal. Alle nodige onderhoudsproducten kan je bekomen bij een Reynaers aluminiumschrijnwerker.

Als aluminium schrijnwerk in contact komt met metalen zoals koper, lood of staal, dient er een isolerende laag tussen beide materialen te worden voorzien. Zoniet zou het roesten van de andere materialen het aluminium kunnen aantasten. Contact tussen aluminium en roestvrij staal veroorzaakt geen moeilijkheden. Sommige houtsoorten scheiden een zuur af dat metaal kan aantasten. Vandaar dat isolatie bij contact tussen hout en aluminium wordt aanbevolen.

Producten die nodig zijn om hout te behandelen, vb. tegen insecten of verrotting, kunnen voor aluminium schadelijke substanties bevatten. Ook hier moet isolatie tussen beide materialen aangebracht worden. Wanneer aluminium schrijnwerk in contact komt met kalk of cementstoffen, is het best deze onmiddellijk te verwijderen. Zoniet ontstaan er witte vlekken, ook op geanodiseerde oppervlakken. Reynaers ontwikkelde Reynaproduct om zulke ongemakken te voorkomen: een tape die aluminium profielen beschermt tijdens transport, bij stockage en op de bouwwerf. Na 6 maanden moet deze tape opnieuw verwijderd zijn.