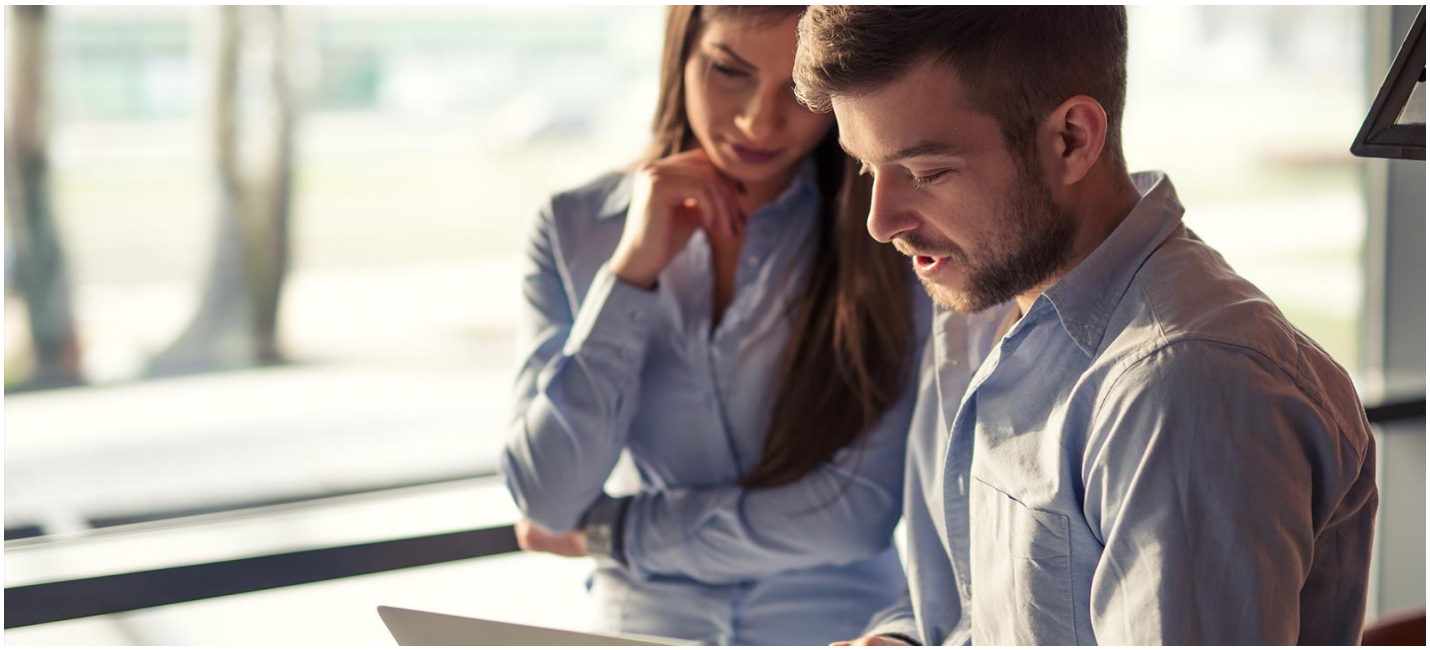
Pl?ci pentru acvarii



Pl?ci pentru acvarii

Pl?ci pentru acvarii a?ezate în fal?

Pentru mari bazine tip acvarii, vitraje care pot cânt?ri mai multe sute de kg, trebuie ca instalarea s? se fac? dinspre interiorul bazinului, astfel ca presiunea apei s? împing? placa de sticl? asupra fal?ului.

Structura de sprijin trebuie s? fie rigid? astfel ca deform?rile s? r?mân? inferioare la 1/500 din lungimea considerat? a fi sub presiunea hidrostatic? de serviciu.

Dimensiunea sprijinelor prinse în fal? este cel pu?in egal? cu de 2 ori grosimea pl?cii de sticl?. Eventuale abateri de coplaneitate nu trebuie s? fie mai mari de 2 mm.

Înainte de pozi?ionarea vitrajului, suprafa?a fal?ului trebuie s? fie acoperit? cu produse care s? asigure o protec?ie contra coroziunii ?i etan?eitatea între fal? ?i structura de rezisten??.

Vitrajul fiind a?ezat pe cale, etan?eitatea este asigurat? de c?tre o garnitur? elastomer? de prim? categorie, insensibil? la apa dulce sau de mare ?i extrudat? cu pompa.

Umplerea bazinului nu se poate face decât dup? polimerizarea complet? a acestui produs, care poate dura mai multe s?pt?mâni. Înainte de aplicarea produsului de etan?eitate, trebuiesc imperativ verificate compatibilitatea

?i aderen?a lui cu acoperirea de protec?ie a fal?ului.

