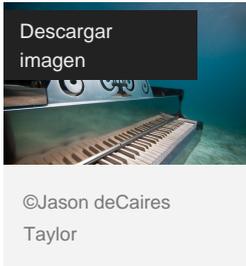


"The Musician" de Jason deCaires Taylor



La escultura "The Musician" de Jason deCaires Taylor situada a 4 metros de profundidad, es una manifestación perfecta de cómo el acero inoxidable puede ser utilizado en el arte submarino. Esta obra, ubicada en una isla privada de las Bahamas, está diseñada para interactuar con el entorno marino de una manera única.

La escultura representa una réplica de un piano de cola Steinway y una sirena a escala real. Fabricado con acero inoxidable del tipo AISI 316, el piano puede generar música clásica suave, similar al sonido de una ballena o un delfín. Por otro lado, la sirena, está fabricada con cemento de pH neutro para favorecer el crecimiento de organismos marinos. Este aspecto ecológico no solo enriquece el entorno marino, sino que también convierte la escultura en un hábitat vivo.



Las propiedades del acero inoxidable aseguran que "The Musician" mantenga su integridad estructural y estética a lo largo del tiempo, a pesar de estar sumergida en un ambiente altamente corrosivo. Esto permite que la obra sea disfrutada por generaciones futuras, resistiendo las inclemencias del medio marino.

Una de las propiedades más destacadas del acero inoxidable es su capacidad para resistir la corrosión. En entornos marinos, donde la sal y la humedad son constantes, los materiales menos resistentes se deterioraron rápidamente. El acero inoxidable, especialmente los tipos austeníticos como el 316, son idóneos para estas aplicaciones.

El inoxidable, a su vez, resiste las fuerzas mecánicas y las tensiones del entorno submarino lo que garantiza que esculturas como "The Musician" puedan perdurar en el tiempo, convirtiéndose en piezas permanentes de arte marino.

Aparte de sus propiedades mecánicas, el acero inoxidable tiene un acabado brillante y estético que resalta bajo el agua. La luz que se filtra a través del agua crea reflejos y brillos en la superficie de la escultura, aumentando su atractivo visual y creando una experiencia mágica para los buceadores y snorkelers que rondan la zona.

Te animamos a que visites las esculturas fabricadas con inoxidable del artista. Una de ellas, puedes encontrarla en el siguiente link <https://www.cedinox.es/es/publicaciones/curiosidades/Museo-submarino/> [/sites /cedinox/.content/Articulo/Articulo-00065.xml]