

# Protección costera Valparaíso



## PUERTOS

### Descripción del proyecto:

Este proyecto consiste en mejorar la protección costera del Sector Edwards – Barón tras los daños que sufrió la infraestructura debido a fuertes marejadas registradas el 08 de agosto de 2015.

Para esto se usó una cantidad de 3200 cubos de hormigón prefabricados (1,5m x 1,5m x 1,5m) y 248 muros prefabricados en L con un volumen de 5,5[m<sup>3</sup>]. Estos muros y cubos están hechos de Hormigón H-35 con Micro Sílice y de Hormigón H-40 para Clase S1 respectivamente.

### Antecedentes del Proyecto:

Proyecto	:	Protección costera sector Edwards
Ubicación	:	Valparaíso, Región de Valparaíso
Cliente	:	Constructora Las lilas
Mandante	:	Puerto de Valparaíso
Cantidad Cubos:	:	3200
Cantidad Muros:	:	248
Largo Total	:	496
Construcción	:	Tierra Armada Chile
Vida Útil	:	75 años
Zona Sísmica	:	III

