

CAMINOS MUELLES TURÍSTICOS

LOCALIZACIÓN

Procida es una localidad italiana de la provincia de Nápoles en Campania. El territorio municipal comprende completamente las islas de Procida e Vivara. Es particularmente importante desde el punto de vista turístico y el puerto es una meta de continua visita y uso.

DESCRIPCIÓN CLIENTE

Localidad con una población de 10.226 habitantes (01/01/2012 - Istat), sobre una superficie de 4,26 km₂.

LOCALIDAD	NÁPOLES (ITALIA)
APLICACIÓN	CUBIERTA MUELLE PUERTO URBANO
PRODUCTO	MDK 1230



OBJETIVOS

El uso de la madera en los muelles tradicionales, a la larga da problemas relacionados con las virutas y los estados de putrefacción que se producen en particulares posiciones atacadas por los agentes atmosféricos y por el agua salobre. Además, el uso de partes de cemento conduce a problemas de deslizamiento y peligro para los que pasan por las pasarelas de los muelles. El cliente estaba interesado en la construcción de una acera con materiales que deberían haber garantizado una larga vida reduciendo considerablemente el mantenimiento. En particular, la atención de los proyectistas se dirigía a una solución que se integrara en el paisaje natural sin determinar impactos ambientales.

SOLUCIÓN ADOPTADA

MM ha contribuido a la solución suministrando al muelle las rejillas de fibra de vidrio tipo MDK 1230 en rejilla perfilada y con un especial color gris que se asemeja mucho a la madera natural insertada. El material instalado es resistente al agua y a los agentes externos y prácticamente no requiere mantenimiento durante años. Las ventajas de ligereza del PRFV son el ideal para el diseño de estructuras en ambiente acuático. La rejilla se integra perfectamente en los muelles de madera tradicional, con un impresionante efecto arquitectónico que enriquece el paisaje natural permitiendo que la luz fluya hacia el hábitat natural bajo el muelle, mientras el retículo antideslizamiento suministra una superficie confortable para el uso peatonal: de hecho se puede caminar a pie y utilizar tranquilamente zapatos con tacón.