

Schutz gegen Uferabbrüche aus Elastocoast® auf Amrum (Deutschland)

Fallbeispiel

Die Ufermauer an der Nordseite der Insel Amrum dient der Sicherung des Inselsockels und dem Schutz gegen Uferabbrüche. Der Landesbetrieb für Küstenschutz, Nationalpark und Meeresschutz (LKN) setzte für das Deckwerk der 254 langen Mauer eine Fußpfahlreihe aus Nadelhölzern, Geotextil sowie eine 20 cm dicke Sicht aus Elastocoast® ein.

Aufgabe: Schutz vor Erosion und Wellenschlag

Bindemittel: Elastocoast® 6551/100; etwa 51 t

Baujahr: 2008

Durchführung: LKN

Zuständige Behörde: LKN

Planung: LKN

Fläche: 1.875 m²

Konstruktion: Granitschotter (33/36 mm),
Elastocoast® auf Schotterkern und Geotextil

