

Deckwerk aus Elastocoast® am Oesterdam in Bathpolder (Niederlande)

Fallbeispiel

Auf der Südseite des Oesterdams wurde eine Fläche von etwa 12.000 m² mit Elastocoast® abgedeckt. Für den Auftraggeber Rijkswaterstaat ist dieses Projekt ein Testlauf für ein größeres Folgeprojekt am Oesterdam. Auf einer Länge von fast einem Kilometer wurde der Deich mit einer 20 cm starken Schicht Elastocoast® überzogen. Für dieses Vorhaben wurde das bestehende Deckwerk aus verklammertem Beton entfernt.

Aufgabe: Sicherung gegen Erosion und Wellenschlag

Bindemittel: Elastocoast® 6551/103; etwa 60 t

Baujahr: 2009

Durchführung: Zeeuwsche stromen und Hydraphalt v.o.f.

Zuständige Behörde: Rijkswaterstaat

Planung: Rijkswaterstaat

Fläche: 12.000 m²

Konstruktion: Bahngleisschotter (30/60 mm), Elastocoast® und Geotextil

