

10 juni, 2010: Gelezen op www.bouwmaterieel.nl: "Blockbuster aan de slag op Tweede Maasvlakte"

- Een reusachtige 'blockbuster' kraan is op de Tweede Maasvlakte gearriveerd voor het plaatsen van een dam van betonblokken. Die moeten de nieuwe containerterminals beschermen tegen de golfslag.

De 'E-crane' begint deze maand met het plaatsen van bijna twintigduizend betonblokken van 40 ton. (Klik [hier](#) voor print-vriendelijke versie)

BouwMaterieel.nl

Powered by BouwMachines

Blockbuster aan de slag op Tweede Maasvlakte

08-06-2010, 10:56



Een reusachtige 'blockbuster' kraan is op de Tweede Maasvlakte gearriveerd voor het plaatsen van een dam van betonblokken. Die moeten de nieuwe containerterminals beschermen tegen de golfslag.

De 'E-crane' begint deze maand met het plaatsen van bijna twintigduizend betonblokken van 40 ton. De voor deze klus speciaal gemodificeerde kraan kan blokken tot op 50 meter afstand aanpakken en kan die tot op 15 centimeter nauwkeurig plaatsen. Voor het merendeel gaat het om hergebruikte blokken: eerder vormden ze de golfbrekers voor Maasvlakte 1. Aannemerscombinatie Puma heeft al duizend blokken opgevoerd en tijdelijk gedeponerd op een stuk van het nieuwe land dat is gevormd voor de kust.



Eerste containerterminal

September 2008 werd er al begonnen met het opspuiten van de Tweede Maasvlakte. Op het vers opgespoten, drie kilometer lange stuk land is nu begonnen met de bouw van een kademuur voor de eerste containerterminal. Dat gebeurt met behulp van diepwanden: drie diepwandgravers maken 43 meter diepe en 1,20 meter brede sleuven, waarna wapeningskorven worden geplaatst en het geheel wordt volgestort met beton.

