

F1081_C12514 - "Ocean Containerterminal Zeebrugge"

00:00:05	Titre : projeté sur la mer en fond 'Ocean Containerterminal Zeebrugge' 'Commentaar R. Verhelst Beelden R. Haentjens' 'Productie Cine-Fotodienst Algemene Directie NMBS'
00:00:24	Chargement d'un conteneur sur un navire à quai dans le terminal à conteneurs.
00:00:34	À l'aide d'un pont roulant, un conteneur est transbordé d'un wagon plat à ranchers sur le navire.
00:00:57	Présentation schématique du port de Zeebrugge.
00:01:13	Maquette du nouveau terminal à conteneurs sur la péninsule Ouest (Westelijke Schiereiland).
00:01:22	Aménagement du quai Est (Oostkaai).
00:01:41	Maquette de la péninsule ouest.
00:01:54	Lors de l'aménagement du mur de quai, du sable a été déversé entre les doubles palplanches.
00:02:11	Une machine à vapeur enfonce les poteaux en béton dans le sol. Une grue déverse du sable sur l'armature de fer à béton.
00:02:58	Une centrale à béton produit le béton sur place.
00:03:08	Bétonnage du mur de quai.
00:03:22	Le mur de quai est giclé hydrauliquement avec du sable de mer.
00:03:36	Un bulldozer égalise le terrain.
00:03:47	Enlèvement des palplanches par une grue.
00:04:00	Déblayage et projection du sable hors de la zone d'amarrage devant le mur de quai.
00:04:25	Construction du bâtiment administratif.
00:04:43	La passerelle du pont de chargement est coulée.
00:05:03	Installation de la poutre en béton armé sur le mur de quai.
00:05:23	Zoom sur la passerelle du pont de chargement sur le mur de quai.
00:05:37	Animation et présentation schématique du fonctionnement du pont de chargement.
00:06:38	Montage des pièces des ponts de chargement.
00:07:34	Lors de l'aménagement de la place d'entreposage des conteneurs, un bulldozer verse du sable dans un camion.
00:07:56	Apport de gravillons et nivellement.
00:08:16	Pose de la couche d'asphalte.
00:08:40	Montage du pont de chargement. Gros plans divers sur les pièces.
00:12:02	Installation de projecteurs sur des poteaux.
00:12:20	Le chariot de pont-roulant est équipé d'une cabine de commande, d'une plate- forme tournante et d'un écarteur télescopique.
00:12:45	Aménagement des aiguillages et des quatre voies.
00:13:13	Armoires avec prises de courant pour l'alimentation en énergie des installations réfrigérantes des conteneurs frigorifiques.
00:13:26	Vue du quai où est amarré un navire porte-conteneurs.

F1081_C12514 - "Ocean Containerterminal Zeebrugge"

00:13:39	Les conteneurs sont déchargés du navire avec le pont de chargement.
00:13:47	Arrivée d'un Straddle Carrier ou chariot cavalier qui déplace le conteneur.
00:14:12	Un chariot cavalier passe au-dessus du plateau de chargement d'un camion et décharge le conteneur.
00:14:34	Un conteneur est transbordé du navire via un pont de chargement et placé sur un wagon plat à ranchers.
00:14:51	Les wagons peuvent être déplacés par un chariot tiré entre les rails.
00:15:25	Vue du bâtiment administratif depuis le pont de chargement.
00:15:34	Vue de l'intérieur du bâtiment administratif et du bureau du factage.
00:15:58	Personnel travaillant dans le bureau d'expédition équipé d'un appareillage moderne.
00:16:11	Inauguration du terminal à conteneurs. Vue de la tribune avec les invités.
00:16:25	Le bourgmestre de Bruges, M. Van Damme, prend la parole.
00:16:35	Le directeur général de la SNCB, M. Laperre, prend la parole.
00:16:44	M. Bertrand, Ministre des Transports, met le terminal en service par talkie-walkie. Un conteneur portant l'inscription 'Ocean Containerterminal Zeebrugge opening inauguration' est hissé sur un wagon plat à l'aide du pont de chargement.