

F0032 - "Testen op de Optische Vezelkabel"

00:00:01	Titre : 'Testen op de Optische Vezelkabel'.
00:00:09	Titre : 'Impactproef'. Un homme tire un coup de fusil sur un câble.
00:00:21	Dans le laboratoire, la gaine extérieure et intérieure du câble est retirée et les fibres optiques sont inspectées afin de détecter d'éventuels dommages. Trois modules sont cassés et un est endommagé. Le tir a été effectué avec une force de 600 daN et un plomb de calibre 4.
00:02:33	Un homme tire un coup de fusil sur un câble.
00:02:43	Dans le laboratoire, la gaine extérieure et intérieure du câble est retirée et les fibres optiques sont inspectées afin de détecter d'éventuels dommages. Trois modules sont déformés. Le tir a été effectué avec une force de 600 daN et un plomb de calibre 6.
00:04:01	Titre : 'Trekproef'. Dans une machine, le câble est soumis à une tension de 600 daN. Gros plan sur la machine et les appareils de mesure.
00:04:41	Titre : 'Attenuatie'. Gros plan sur les appareils de mesure.
00:05:00	Un homme tire un coup de fusil sur un câble.
00:05:10	Dans le laboratoire, la gaine extérieure et intérieure du câble est retirée et les fibres optiques sont inspectées afin de détecter d'éventuels dommages. Quatre modules sont déformés. Le tir a été effectué avec une force de 200 daN et un plomb de calibre 4.
00:05:19	Un homme tire un coup de fusil sur un câble.
00:05:29	Dans le laboratoire, la gaine extérieure et intérieure du câble est retirée et les fibres optiques sont inspectées afin de détecter d'éventuels dommages. Une fissure dans le module est constatée. Le tir a été effectué avec une force de 200 daN et un plomb de calibre 6.
00:05:55	Titre : 'Verpletteringsproef'. Dans une machine, le câble est comprimé. Gros plan sur les appareils de mesure.
00:06:28	Titre : 'Slagproef'. Dans une machine, un poids est abaissé sur le câble pendant un certain temps. Gros plan sur les appareils de mesure.
00:06:52	Titre : 'Buigproef'. Dans une machine, le câble est plié pendant un certain temps. Gros plan sur les appareils de mesure.
00:07:26	Titre : 'Productie: Dpt. I 30.34 Realisatie: Dpt. T 10.132 NMBS © 1994'
00:07:25	Fin.