

Le spécialiste des technologies
d'auscultation de structures en béton



VENTE | LOCATION | LLD | FORMATION



CONTROLE NON DESTRUCTIF DE STRUCTURES ET OUVRAGES EN BETON

Radars de structures

Pachomètres

Ultrasons

Pulse-Echo

Scléromètres

Corrosimètres

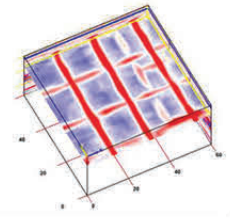
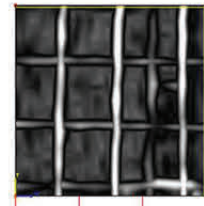
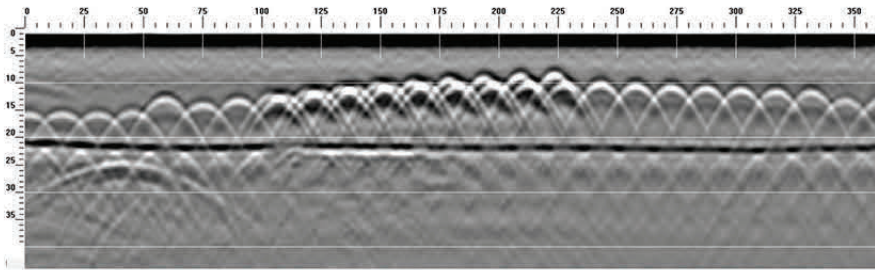
Organisme de formation agréé
référéncé DataDock



www.mds-paris.com

BR-DV-13-190920

Imagerie radar 2D & 3D (GPR) du beton



StructureScan LT™

Modele "STANDARD" 1,6 GHz
50 cm de profondeur d'auscultation



StructureScan XT™

Modele "EXPERT" 2,7 GHz + option PALM 2,3 GHz
60 cm de profondeur d'auscultation

Systemes StructureScan dedies a la localisation d'armatures (espacements, enrobages, nombre de lits d'aciers), de conduites metal et plastique, de cables de precontrainte, de vides et heterogeneites, ainsi qu'a la mesure d'epaisseur de beton.

Detection d'aciers par methode ferromagnetique

Systemes de localisation des aciers superficiels
Contrôle precis des valeurs d'enrobage
"Estimation" des diametres

Profoscope®



Profometer® PM-650 AI



Mesures par ultrasons & Pulse-Echo

Pundit® PL-200



Pundit® 250 Array



Scléromètre
SilverSchmidt®

Mesure de l'épaisseur de structures,
localisation d'hétérogénéités et zones de
décollement avec un accès d'une seule face



Analyse et cartographie de la corrosion

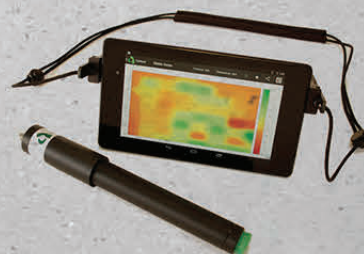


Profometer®
corrosion

Système polyvalent pour la détection
d'armatures et la cartographie
du potentiel de corrosion



Giatec XCell™



Giatec iCOR™

Vitesse de corrosion
sans destructif





« MDS est organisme de formation agréé, spécialiste des technologies d'auscultation des sols & structures

Formations toutes applications sur site client par des ingénieurs spécialistes

DETECTION DE RESEAUX

Sécurisation de travaux



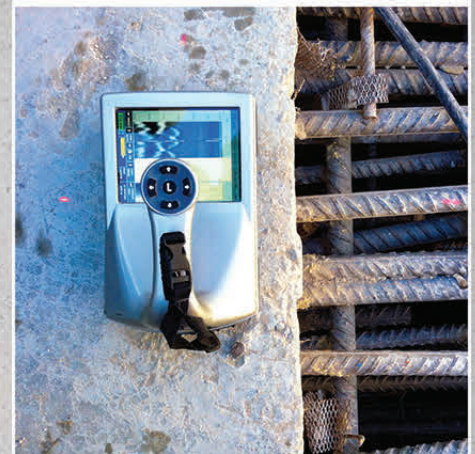
MESURES ULTRASONS

Contrôles du béton



DETECTION DES ACIERS

Sécurisation de perçage



LE MATERIEL DE SONDAGE - MDS

29 avenue Puvis de Chavannes
92400 Courbevoie - FRANCE

Tél. +33 (0)1 46 27 36 35

info@mds-paris.com