



MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI TURISMULUI
INSPECTORATUL DE STAT ÎN CONSTRUCȚII



AUTORIZAȚIE

LABORATOR DE GRADUL II

Nr. 2494
Data: 11.05.2012

Se autorizează Laboratorul: "LABORATOR DE ANALIZE ȘI ÎNCERCĂRI ÎN
CONSTRUCȚII - GRAD II - S.C. ELPRECO S.A."
aparținând "S.C. ELPRECO S.A."
înmatriculată sub Nr J16/103/1991 C.I.F. RO2321635
având sediul social în JUD. DOLJ, LOCALITATEA CRAIOVA, Calea Severinului,
Nr. 44,
pentru efectuarea de încercări și verificări de laborator, în profilurile și pentru
încercările din anexă.
Standard de referință SR EN ISO/CEI 17025:2005/AC:2007.

INSPECTOR GENERAL



<p>Data reînscrierii în Registrul laboratoarelor de analiză și încercări în activitatea de construcții autorizate:</p> <p>.....</p> <p>Stampila</p>	<p>Data reînscrierii în Registrul laboratoarelor de analiză și încercări în activitatea de construcții autorizate:</p> <p>.....</p> <p>Stampila</p>	<p>Data reînscrierii în Registrul laboratoarelor de analiză și încercări în activitatea de construcții autorizate:</p> <p>.....</p> <p>Stampila</p>
<p>Data reînscrierii în Registrul laboratoarelor de analiză și încercări în activitatea de construcții autorizate:</p> <p>.....</p> <p>Stampila</p>	<p>Data reînscrierii în Registrul laboratoarelor de analiză și încercări în activitatea de construcții autorizate:</p> <p>.....</p> <p>Stampila</p>	<p>Data reînscrierii în Registrul laboratoarelor de analiză și încercări în activitatea de construcții autorizate:</p> <p>.....</p> <p>Stampila</p>

ÎNCERCĂRI AUTORIZATE

Denumire profil / Nomenclator încercări	Denumire profil / Nomenclator încercări
AchA - analiza chimica apa	P - Prefabricate
Conținut de cloruri	Determinarea rezistenței la strivire a elementelor drepte
Conținutul de materii în suspensie	Încercarea la încovoiere a stâlpilor din beton precomprimat pentru linii electrice aeriene
Determinarea sulfatilor	Încercarea la torsiune a stâlpilor din beton precomprimat pentru linii electrice aeriene
AR - armături de rezistență din OB, sârmă sau plase sudate	Încercarea sub sarcină capace din beton integrate într-un sistem de evacuare liniar
Încercarea la îndoire pe oțel beton pentru armături	Rezistența la îngheț-dezghet a țiglelor de beton
Încercarea la tracțiune pe oțel beton și plase sudate	Rezistența treptelor fixate supuse la o sarcină verticală sau la un efort de smulgere orizontal
Verificarea pretensionării toroanelor pentru beton precomprimat	VNCEC - Verificări nedistructive și a comportării în exploatarea construcțiilor
BBABP - beton, beton armat și beton precomprimat	Detectarea armăturilor înglobate în betonul armat - Încercări nedistructive, semidistructive pentru beton, beton armat
Consistența betonului. Metoda tasării. Încercări pentru betonul proaspăt	Metoda de duritate superficială cu sclerometrul Schmidt
Determinarea densității aparente	Metoda nedistructivă combinată - Încercări nedistructive, semidistructive pentru beton, beton armat
Încercarea la compresiune a carotelor din beton întărit	Metoda ultrasonică de impuls - Încercări nedistructive, semidistructive pentru beton, beton armat
Încercări preliminare	ZP - Zidărie și pereți
Rezistența la compresiune a epruvetelor	Densitatea aparentă în stare uscată - Încercări pentru corpuri de zidărie din beton celular autoclavizat
Rezistența la îngheț-dezghet - Încercări pentru beton întărit	Determinarea absorbției de apă datorată acțiunii capilare
EP - Elemente de pavaj	Determinarea comportării la îngheț-dezghet - Încercări pentru corpuri de zidărie din beton celular autoclavizat
Determinarea absorbției totale de apă a elementelor de pavaj	Determinarea contracției la uscare - Încercări pentru corpuri de zidărie din beton celular autoclavizat
Determinarea rezistenței elementelor de pavaj	Determinarea greutateților litrice ale slamurilor
Determinarea rezistenței la uzură a elementelor de pavaj (încercarea Bohme)	Determinarea rezistenței inițiale la forfecare zidărie b.c.a.
MBM - Materiale pentru betoane și mortare	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor din b.c.a.
Coeficient de formă al agregatelor	Determinarea rezistenței la încovoiere într-un plan de rupere paralel cu îmbinările orizontale pe zidărie de b.c.a.
Determinarea apei de cristalizare și sulfatul de calciu hidratat la ghips	Determinarea rezistenței la încovoiere într-un plan de rupere perpendicular cu îmbinările orizontale pe zidărie de b.c.a.
Determinarea duratei de stingere și a temperaturii finale de stingere var	Determinarea rezistenței inițiale la forfecare zidărie b.c.a.
Determinarea fineței de măcinare a pastei de aluminiu	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor din b.c.a.
Determinarea fineții de măcinare. Încercări pentru var	Determinarea rezistenței la încovoiere într-un plan de rupere paralel cu îmbinările orizontale pe zidărie de b.c.a.
Determinarea rezistenței la sfărâmare (metoda Los Angeles). Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor din b.c.a.
Determinarea rezistenței la uzură a agregatelor (micro - Deval)	Determinarea rezistenței la încovoiere într-un plan de rupere perpendicular cu îmbinările orizontale pe zidărie de b.c.a.
Determinarea volumului de gaz degajat și a reactivității pastei de aluminiu	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor din b.c.a.
Echivalent de nisip	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor din b.c.a.
Granulozitate. Agregate pentru beton	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor din b.c.a.
Rezistența la compresiune - Încercări pentru ciment	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor din b.c.a.
Stabilitatea Cimentului	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor din b.c.a.
Timpul de Priză al Cimentului	Determinarea rezistenței la compresiune a epruvetelor din b.c.a.
P - Prefabricate	Finețea de măcinare a slamului nisip
Determinarea absorbției de apă a tuburilor și elementelor de beton	Rezistența la compresiune - Încercări pentru corpuri de zidărie din beton celular autoclavizat
Determinarea absorbției de apă la cămine de vizitare	
Determinarea etanșeității la apă a căminelor de vizitare	
Determinarea impermeabilității țiglelor de beton	
Determinarea masei țiglelor din beton	
Determinarea rezistenței la încovoiere a țiglelor de beton	
Determinarea rezistenței la încovoiere longitudinală a tuburilor din beton	
Determinarea rezistenței la rupere a tuburilor și elementelor de beton	
Determinarea rezistenței sub sarcină verticală a elementelor de reducere și a elementelor de acoperire	
Determinarea rezistențelor mecanice la elementele pentru împrejmuiri	