

Nr. 3471 / 12.06.2019

ÎNCERCĂRI AUTORIZATE

Denumire profil / Nomenclator încercări	Denumire profil / Nomenclator încercări
<b>ANCFD - Agregate naturale pentru lucrari de CF și drumuri</b>	<b>MBM - Materiale pentru betoane și mortare</b>
Analiza granulometrică prin cernere. Conținutul de particule fine sub 0,09 mm	Determinarea masei reale și a coeficientului de absorbție al apei. Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor
Determinarea masei reale și a coeficientului de absorbție a apei. Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor	Evaluarea părților fine. Încercarea cu albastru de metilen
Prelevare probe agregate	Finețea de măcinare: metoda cernerii - Încercări pentru ciment
<b>BBABP - beton, beton armat și beton precomprimat</b>	Masa volumică în vrac și porozitatea intergranulară. Încercări pentru agregate
Determinarea adâncimii de patrundere a apei sub presiune	Metode de eșantionare - Încercări pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor
Determinarea conținutului de aer oclus. Încercări pe beton proaspăt	Părți levigabile
Determinarea densității - Încercări pentru beton proaspăt	Rezistențe mecanice - Încercări pentru ciment
Determinarea densității aparente - Încercări pentru beton întărit	Stabilitatea Cimentului
Încercarea la compresiune a epruvetelor din beton (cuburi). Încercări pe beton întărit	Timpul de Priză al Cimentului
Încercarea la încovoiere. Încercare pe beton întărit	
Pregătire și păstrare epruvete. Beton întărit	
Prelevare, confecționare epruvete din beton	
Rezistența la îngheț - dezgheț	
Tasare - încercări de consistență	
Temperatura - Încercări pentru beton proaspăt	
<b>D - drumuri</b>	
Determinarea absorbției de apă	
Extragere carote	
Prelevare probe	
Prelevare probe. Încercări pentru straturi rutiere din agregate naturale sau pământuri stabilizate cu lianți hidraulici sau puzzolanici - amestecul de agregate naturale sau pământ, liant și apă	
Prepararea amestecului pentru stabilirea compoziției. Pregătirea amestecului. Confecționarea epruvetelor. Încercări pentru straturi rutiere din agregate naturale sau pământuri stabilizate cu lianți hidraulici sau puzzolanici	
<b>GTF - geotehnică și teren de fundare</b>	
Granulozitate: metoda cernerii	
Materii organice: identificarea conținutului de humus solubil în alcalii	
Prelevare probe	
Umiditatea	
<b>MBM - Materiale pentru betoane și mortare</b>	
Aprecierea fineții: determinarea echivalentului de nisip - Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor	
Conținutul de humus din agregate	
Densitatea soluției de aditivi - încercări pentru aditivi	
Determinarea conținutului de apă prin uscare în etuvă ventilată - Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor	
Determinarea formei particulelor. Coeficient de aplatizare - Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor	
Determinarea formei particulelor. Coeficient de formă - Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor	
Determinarea granulozității. Analiza granulometrică prin cernere. Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor	