

مختبر بابل الإنشائي

ت	المادة	موقف إجراء الفحوص
١.	الجبص والبورك	تجرى الفحوص الفيزيائية والكيميائية
٢.	الطابوق الطيني	تجرى الفحوص
٣.	طابوق الرصف الخرساني	تجرى الفحوص عدا فحص مقاومة البري
٤.	طابوق رملي جيرى	تجرى الفحوص
٥.	السمنت	تجرى الفحوص الفيزيائية والكيميائية
٦.	البلاط الموزائيكي والعادي	تجرى الفحوص
٧.	البلاط السيراميكي المزجج للجدران الداخلية والأرضيات	- الفحوص الفيزيائية : تجرى فحوص الابعاد والامتصاص و معايير الكسر فقط - الفحوص الكيميائية : تجرى كافة الفحوص
٨.	البلاط السيراميكي الغير المزجج المستخدم للأرضيات والجدران	الفحوص الفيزيائية : تجرى فحوص الابعاد والامتصاص و معايير الكسر فقط - الفحوص الكيميائية : تجرى كافة الفحوص
٩.	الثرمستون	تجرى الفحوص
١٠.	الحجر	- الفحوص الفيزيائية : تجرى الفحوص - الفحوص الكيميائية : تجرى الفحوص
١١.	الكربستون	تجرى الفحوص
١٢.	الركام	تجرى الفحوص
١٣.	الركام الناعم والخشن المستخدم لمرشحات تصفية المياه	تجرى الفحوص
١٤.	حديد التسليح	- يتم إجراء فحص الانحناء وفحص الشد للأقطار من (٥ - ٥٠) مم
١٥.	المكعبات الخرسانية	تجرى الفحوص عدا فحص تحليل الخرسانة
١٦.	البلوك	تجرى الفحوص
١٧.	الشتايكر	تجرى الفحوص
١٨.	أعمدة السياج الخرسانية	تجرى الفحوص
١٩.	اللباب الخرساني	تجرى الفحوص
٢٠.	تصميم الخلطات الخرسانية باستخدام المضافات	يجرى الفحص
٢١.	تصميم الخلطات الخرسانية بدون استخدام المضافات	يجرى الفحص

٢٢	المكافئ الرملي	يجرى الفحص
٢٣	المياه المستخدمة في صنع الخرسانة	تجرى الفحوص
٢٤	الخرسانة الصلبة - مقاومة انضغاط - فحوص لأتلافية	يجرى الفحص يجرى الفحص
٢٥	التربة	تجرى الفحوص عدا فحص التحمل الصفيحي
٢٦	المياه الجوفية	تجرى الفحوص
٢٧	الحصى الخابط	تجرى الفحوص
٢٨	الفلر	تجرى الفحوص
٢٩	القيير المستخدم في التسطيح والأسس	تجرى الفحوص
٣٠	السمنت الإسفلتي(قيير طرق)	تجرى الفحوص
٣١	تصميم الخلطات الخرسانية الإسفلتية - بطريقة مارشال	- تجرى الفحوص
٣٢	خواص المزيج الإسفلتي	تجرى الفحوص
٣٣	فحص القوة المتبقية للمزيج الإسفلتي	يجرى الفحص
٣٤	المعجون القيري لإحكام الفواصل الخرسانية للاستعمال على الحار	يجرى فحص (الاختراق والزحف والارتباط)
٣٥	المعجون القيري المرن لإحكام الفواصل الخرسانية في أعمال التبليط والجسور والإنشاءات الأخرى للاستعمال على البارد	يجرى فحص (الاختراق والزحف والارتباط)
٣٦	التبليط الإسفلتي	تجرى فحوص(الحدل ، سمك اللباب الإسفلتي)
٣٧	اللباد القيري المانع للرطوبة والماء (اللباد العراقي)	تجرى كافة الفحوص عدا قوة القطع وكتلة النسيج الاساس وقيير الاشباع والطلاء ومواد الاكساء ومقاومة الحرارة .
٣٨	فحص استوائية سطح التبليط الطولي والعرضي	يجرى فحص الاستوائية الطولية والعرضية
٣٩	فحص البنكلمان بيم (Benkelman Beam)	يجرى الفحص
٤٠	فحص المطرقة والذبذبات	يجرى الفحص
٤١	فحص التحليل الكيماوي للسمنت باستخدام جهاز X-Ray	يجرى الفحص
٤٢	فحص الوميض للبرايم كوت والتاك كوت	يجري الفحص

مختبر بابل الإنشائي

فحوص تحريات التربة

موقف إجراء الفحوص	المادة	ت
يجرى الفحص	تحديد نسبة الرطوبة الطبيعية	. ٤٣
يجرى الفحص	تعيين الكثافة الرطبة الطبيعية	. ٤٤
يجرى الفحص	تعيين الكثافة الجافة	. ٤٥
يجرى الفحص	التحليل الجزيئي للتربة	. ٤٦
يجرى الفحص	حد السيولة واللدونة بطريقة كازاكراندي	. ٤٧
يجرى الفحص	التقلص الطولي	. ٤٨
يجرى الفحص	الوزن النوعي	. ٤٩
يجرى الفحص	قوة الانضغاط غير المحصور	. ٥٠
يجرى الفحص	الهبوط الأحادي البعد	. ٥١
يجرى الفحص	الانتفاخ الحر	. ٥٢
يجرى الفحص	نفاذية التربة الحبيبية بطريقة المنسوب الثابت	. ٥٣
تجرى الفحص	القص السريع المباشر	. ٥٤
تجرى الفحص	الانضغاط ثلاثي المحاور (غير الميزول لعينة غير منظمة)	. ٥٥
يجرى الفحص	فحص القص المروحي المختبري	. ٥٦