



معهد بحوث مواد البناء وضبط الجودة



يشهد

المركز القومي لبحوث الإسكان والبناء  
معهد بحوث مواد البناء وضبط الجودة بأن  
محطة خلط الخرسانة الخاصة بـ  
شركة R2N لتصنيع الخرسانة الجاهزة  
العاصمة الإدارية - حي الوزارات  
قد حققت إشتراطات المواصفة الفنية للخرسانة الجاهزة  
Class A (96%)

تصلح هذه المحطة لإنتاج خرسانة ذات مقاومة ضغط حتى ٥٠٠ كجم/سم<sup>٢</sup> بمحتوى أسمنت ٥٠٠ كجم/م<sup>٣</sup>

مع الإلتزام بمكونات الخلطة الواردة بتقرير الإعتماد للحصول على المقاومة المذكورة.  
على أن تلتزم المحطة بإشتراطات الكود المصري لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية رقم ٢٠٣ لسنة ٢٠٢٠ من  
حيث جودة المواد وإعتماد مصادرها ودورية الإختبارات وتوفير متطلبات ضبط الجودة الداخلي والخارجية وكذلك  
إشتراطات المواصفة الفنية للخرسانة الجاهزة لسنة ٢٠٠٧ مع مراعاة الملاحظات الموضحة بهذه الشهادة

٨ مايو ٢٠٢٢

٩ مايو ٢٠٢١

تاريخ انتهاء الشهادة

تاريخ إصدار الشهادة

- تسري هذه الشهادة فقط في حالة تقديم المحطة المستندات التي تلغى بإجراء إختبار النشاط القلوي (السيليسي والكربونات) للركام الكبير قبل التوريد للمحطة.
- التقرير الفني جزء لا يتجزأ من الشهادة.
- براعى تطبيق احتياطات الكود نظرا لزيادة محتوى الأسمنت في الخلطة الخرسانية عن الحد الأقصى المسموح به في الكود المصري لتصميم وتنفيذ المنشآت الخرسانية رقم ٢٠٣ لسنة ٢٠٢٠.
- تسري هذه الشهادة فقط عند استخدام أسمنت مطابق لمتطلبات الكود المصري رقم ٢٠٣ لسنة ٢٠٢٠ من حيث النوع والرتبة.
- لا تسري هذه الشهادة في حالة عدم إجراء الإختبارات الدورية على المواد المستخدمة والخرسانة المنتجة طبقاً لجدول (٢-٨) بالكود المصري رقم ٢٠٣ لسنة ٢٠٢٠ وتقديم التقارير المعدة بمعرفة المركز القومي لبحوث الإسكان والبناء - معهد بحوث مواد البناء وضبط الجودة.

رئيس مجلس الإدارة

أ.د. خالد محمد الكهبي

مدير المعهد

أ.د. أحمد عبد الحليم الجابري

شهادة رقم: ٢٠٢١/١٢٤