



Egyptian Organization for Standardization and Quality EOS Certification Body



Egyptian Organization for Standardization and Quality EOS Certification Body



الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة
الادارة العامة للجودة
(جهة منح الشهادات وتقدير المطابقة للمنتجات)

مخطط منح الشهادات لمنتج الاسمنت
(علامة الجودة المصرية)
CS. cement-3(EQM)

الإعداد : الادارة الكيميائية		الاسم
م / داليا محمد عبد العزيز	ك / نعمة الله محمد عزام محمد	
م / داليا محمد عبد العزيز	نعمة الله محمد عزام محمد	التوقيع
مدير الادارة	اخصائي جودة	الوظيفة
٨٠٣١٧١١٣	٢٠٢٢ ٧ ١٢	التاريخ
مراجعة		
		مدير جودة - الادارة العامة للجودة
٢٠٢٢ ٧ ١٢		ك / زيham بدier
		مدير عام الادارة العامة للجودة
٢٠٢٢ ٧ ١٢		م / مرفت ابراهيم ابراهيم



Egyptian Organization for Standardization and Quality

EOS Certification Body

الصفحة	المحتويات
4	الهدف 1
4	المجال 2
4	التعريف 3
4	المراجع 4
5	القرارات الوزارية الصادرة بشأن الأسمنت 5
6	اجراءات الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية 6
6	١- تسجيل طلب الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية واعتماده
7	٢- التقيم الاولى
11	٣- المراجعة واتخاذ القرارات
12	٤- القرار
12	٥- اصدار الشهادة
13	تقييم المتابعة الدوري 7
14	تغيير مقر او اسم او مالك الشركة او المصنع المرخص له باستخدام علامة الجودة المصرية 8
14	تغيير فى قواعد ومخطط منح الشهادات او فى المواصفات القياسية المعنية للترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية 9
15	تجديد الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية 10
16	تعليق الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية 11
16	الغاء وسحب /تفايل الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية 12
17	الشكوى والظلمات 13
17	السجلات 14
18	المعلومات والتماذج المتوفرة على الموقع الالكتروني للهيئة 15
18	المرفقات :
19	مرفق ١ : بيان بالمواصفات القياسية المعنية بالترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية
21	مرفق ٢ : قائمة التماذج المستخدمة لاجراءات الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية
23	مرفق ٣: تسلسل عملية الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية (FLOWCHART. Cement).
24	مرفق ٤ : بيان بالكميات المستهلكة من المنتج الصادر له شهادة الإرسالية



سجل التعديلات

رقم الاصدار / الملخص	الاعتماد	تاريخ الاصدار	كود الوثيقة	المراجعة
الإصدار الأول	المدير العام	20/8/2020	CS. cement-1(EQM)	0
الإصدار الثاني	المدير العام	22/12/2020	CS. cement-2(EQM)	1
الإصدار الثالث	المدير العام	11/8/2022	CS. cement-3(EQM)	2
الإصدار الثالث (تعديل جزئي)	المدير العام	13/7/2023	CS. cement-3(EQM)	3

updating

Rev.	Version no.	Issue date	Approval	State of Change Date of changes/ location/nature of change
0				
1				
2				
3				
4				

١- الهدف

- (١) يهدف هذا المخطط إلى وضع الأسس والمعايير لأعمال منح الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية لمنتج الاسمنت بجميع انواعه طبقاً لآخر اصدار معمول به للمواصفة القياسية المصرية المترافق مع الـ ٤٧٥٦ -١ والخاصة بالاسمنت، السائب منها والمعبأ والممتطلبات التي ينبغي اتباعها والتي تقوم بها الادارة العامة للجودة حتى يتسمى لها تقديم الخدمة المناسبة لعملائها وتوضيح المسؤوليات والصلاحيات لجميع الأطراف وضمان إدارة الحيادية والنزاهة في جميع الأعمال.
- (٢) حث الشركات / المصانع المنتجة للأسمنت على إيجاد الحلول لما قد يصادفهم من معوقات فنية خلال مراحل الإنتاج لمنتج ما وذلك للوصول بالمنتج إلى الجودة التي تمكّنها من الترخيص له باستخدام علامة الجودة المصرية ، ودفعهم لتطوير الإنتاج ورفع جودته وتحسينه بصفة مستمرة مما يعزز الثقة بين الشركات المصنعة والمستهلكين وبما يتوافق مع أحدث وأفضل الممارسات والمعايير و المواصفات القياسية الدولية ذات العلاقة.

٢- المجال

الشركات / المصانع ذات الكيانات القانونية والتي تقوم بانتاج الاسمنت وترغب في التقدم للادارة العامة للجودة (جهة منح الشهادات وتقييم المطابقة للمنتجات) بالهيئة بطلب الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية وبما يحقق قواعد وشروط ومتطلبات الترخيص المعتمدة لدى الهيئة .

٣- التعريف

علامة الجودة المصرية

- أ - تعتبر الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة احدى هيئات وزارة التجارة والصناعة المصرية منذ إنشائها عام ١٩٥٧ المرجع القومي للمواصفات والجودة ، كما أنها جهة الإختصاص بجمهوري مصر العربية بمنح الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية على المنتجات الصناعية طبقاً للقرار الجمهورى رقم ٣٩٢ لسنة ١٩٧٩ الصادر بشأن تنظيم الهيئة .
- ب - وجود علامة الجودة المصرية على المنتجات يعني أن هذه المنتجات قد تم التحقق من مطابقتها للمعايير والمواصفات القياسية المعنية مصرية أو أجنبية معتمدة لدى الهيئة وأن الشركات /المصانع) داخل جمهورية مصر العربية أو خارجها (المنتج لها تطبق نظام امتكملاً لضبط الجودة يستوفي المعايير والإشتراطات المطلوبة بما يضمن قدرتها على تقديم المنتج بالجودة المطلوبة دائماً .
- ج - يتم منح الترخيص بعلامة الجودة المصرية للمنتجات في القطاعات الصناعية(الهندسية - الكيماوية - الغذائية - الغزل ونسيج (بناء ا على طلب الشركة /المصنع واستناداً إلى نتائج أعمال التقييم التي تقوم بها الادارة العامة للجودة (جهة منح الشهادات وتقييم المطابقة للمنتجات) بالهيئة في هذا الشأن متضمنة مطابقة المنتج للمعايير والمواصفات القياسية المعنية .
- د - شكل علامة الجودة المصرية :





Egyptian Organization for Standardization and Quality

EOS Certification Body

هـ - قواعد وشروط واماكن وضع علامة الجودة المصرية تحدها الادارة العامة للجودة (جهه منح الشهادات وتقييم المطابقة ل المنتجات)
ويقرها ويقبلها وتلتزم بها الشركات / المصانع .

الأسمنت

- رابط هيدروليكي وهو مادة غير عضوية مطحونة ناعما تكون عند خلطها بالماء عجينة تشك وتتصالب بفعل تفاعلات وعمليات الاماهة والتي بعد تصالتها تختفط بقوتها وثباتها حتى تحت سطح الماء.

أنواع الأسمنت المختلفة

- الأسمنت الشائع (أسمنت بورتلاندى - أسمنت بورتلاندى خبث الأفران - أسمنت بورتلاندى بوزولانى - أسمنت بوزولانى الخ) ،
الأسمنت متوسط حرارة الاماهة ومتوسط مقاومة للكبريتات، الأسمنت عالي مقاومة الضغط المبكرة، الأسمنت منخفض حرارة الاماهة،
الأسمنت عالي مقاومة الكبريتات، الأسمنت عالي الألومينا، أسمنت مونة البناء.

٤ - المراجع

الادارة العامة للجودة (جهه منح الشهادات وتقييم المطابقة ل المنتجات) بالهيئة تلتزم وتراعي فى اجراءات الترخيص ومنح الشهادات لمنتج
الأسمنت متطلبات المعاصفات القياسية والادلة الدولية الاتية وكذلك الاشتراطات والمتطلبات الإلزامية من قبل جهه الاعتماد وذلك لاعتماد
المنتجات المدرجة في مجال الاعتماد :

- 1) ES 4756-1 cement: composition, specifications and conformity criteria for common cement.
- 2) ES 4756-2 cement: conformity evaluation
- 3) BS EN 197-1/2011 composition, specifications and conformity criteria for common cements
- 4) BS EN 197-2/2020 cement assessment and verification of consistency of performance
- 5) ASTM C150 Standard Specification for Portland Cement
- 6) ISO/IEC 17065 Conformity assessment - Requirements for bodies certifying products, processes and services
- 7) ISO/IEC17067 Conformity assessment - Fundamentals of product certification and guidelines for product certification schemes
- 8) ISO/IEC 17030 Conformity assessment - General requirements for third-party marks of conformity
- 9) ISO/IEC Guide 23 Methods of indicating conformity with standards for third-party certification systems
- 10) ISO Guide 27 Guidelines for corrective action to be taken by a certification body in the event of misuse of its mark of conformity.

٥ - القرارات الوزارية الصادرة بشأن بالأسمنت

بخصوص	رقم القرار وسنة الاصدار	م
الزام المصانع المنتجة للأسمنت المبين بالمواصفة القياسية المصرية رقم ٤٧٥٦ -١ والخاصة بالأسمنت الذي لا يصلح للاستخدام في أعمال الأساسات والخرسانة بأن تدون على العبوات تحذير " لا يستخدم في أعمال الأساسات والخرسانة المسلحة "	779/2009	١
- م ق م ٧٠٩٥ -١ / خبث الأفران المحبي المستخدم في الخرسانة والمونة والجروت والحقين - الجزء الاول : التعاريف والاشتراطات ومعايير المطابقة - م ق م ٧٠٩٥ -٢ / خبث الأفران المحبي المستخدم في الخرسانة والمونة والجروت والحقين - الجزء الثاني : تقييم المطابقة	32/2010	٢

الإلزام المنتجين بتطبيق المواصفة القياسية المصرية المصرية ١٧٤١٧ / ٢٠١١ - اشتراطات الامان للأسمنت الجزء الاول : محتوي الكروم السادسى القابل للذوبان فى الماء بالأسمنت وطرق الاختبار - الإلزام بالانتاج طبقاً لـ رقم ٢٢٥٣ - الأكياس الورقية لتعبئه الأسمنت - تصويب خطأ الإلزام بالانتاج طبقاً للمواصفات القياسية التالية	304/2012 1095 / 2019 171 / 2020 221/2021	٣ ٤ ٥
- رقم ٨٤٧٢ - ١ خصائص المواد البولازانية المستخدمة مع الاسمنت البورتلاندى- الجزء الاول : البوز لانا الطبيعية والبوز لانا المكلسنة طبيعياً - رقم ٨٤٧٢ - ٢ خصائص المواد البولازانية المستخدمة مع الاسمنت البورتلاندى- الجزء الثانى : البوز لانا المكلسنة طبيعياً ذات النشاط العالى. - رقم ٨٤٧٣ - ١ غبار السيليكا- الجزء الاول : التعاريف والاشتراطات وتقدير المطابقة - رقم ٨٤٧٣ - ٢ غبار السيليكا - الجزء الثانى : تقدير المطابقة		
أنه في حالة عدم وجود مواصفات قياسية مصرية ملزمة يعتد بأحد المواصفات القياسية المدرجة بالقرار الإلزام بالانتاج طبقاً للمواصفات القياسية المصرية رقم ٤٧٥٦ ، ١-٤٧٥٦ لسنة ٢٠٢٢	102/2022 561/2022	٦ ٧
ارجاء العمل بالمواصفة القياسية المصرية الملزمة رقم ٤٧٥٦ (الأسمنت - الجزء الأول: التركيب والاشتراطات ومعايير المطابقة للأسمنت الشائع) لمدة سنة اعتبار من ٢٠٢٣/٩/١ .	298/2023	٨
تعديل رقم المواصفة القياسية المصرية الملزمة المرجأ العمل بها بالقرار الوزاري رقم ٢٠٢٣/٢٩٨ ليصبح رقم ٤٧٥٦ ، ٢٠٢٢/١-٤٧٥٦ ، مع استمرار العمل بالمواصفة القياسية رقم ٤٧٥٦ ٢٠١٣/١-٤٧٥٦ طول مدة الارجاء .	326/2023	٩
تنظيم الأنشطة النوعية والإشعاعية (ترخيص مكانى وترخيص افراد معمل (X Ray	7/2010	١٠

٦- اجراءات الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية

(١) الشركة / المصنع تقوم بالاستفسار والاستعلام للتقدم للحصول على الترخيص على منتج الاسمنت من خلال الادارة العامة للجودة بالهيئة او من خلال الموقع الالكتروني للهيئة www.eos.org.eg

(٢) في حالة الحضور الى الادارة العامة للجودة يقوم المدير الفنى للادارة الكيميائية او رئيس قسم مواد البناء والحراريات للرد على جميع استفسارات الراغبين في الحصول على الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية لمنتج الاسمنت مع تقديم المعلومات والاجراءات ونسلسل العمليات الخاصة بالترخيص (flowchart.cement)

(٣) يتسلم المتقدم للحصول على الترخيص مايلي:

نموذج طلب الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية (EQM1.cement) + القواعد والشروط العامة للادارة العامة للجودة الخطوة الاولى : تسجيل طلب الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية :

(١) تتقدم الشركة / المصنع للادارة الكيميائية بطلب الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية وتسلیم طلب الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية مستوفی جميع البيانات والمعلومات والمستندات.

(٢) يتم استيفاء البيانات الواجب توافرها طبقاً لنموذج طلب الحصول على الترخيص المتبع على ان يتم استيفاء وارفاق كل من المستندات التالية مع الطلب خلال ٧ ايام عمل حتى يتسلیم تسجيله والا يلغى الطلب :

أ- صورة من إثبات الكيان القانوني والاصل للاطلاع،

(السجل الصناعي سارى الصلاحية مدون به المنتج المقترن - او خطاب من هيئة الاستثمار في حالة الكيان منطقة حرة - او ما يماثله)
ب- سداد الرسوم المقررة طبقاً للنموذج (EOS-CB F1)

ج- بيان يوضح عدد الورديات وعدد خطوط الإنتاج وعدد ماكينات التصنيع المعنية بالمنتج .

د- بيان بالأجهزة المعملية المتوفرة ومدى معايرتها وجهاز المعايرة ومدى اعتماد جهاز المعايرة .

ه- صورة من نتائج الاختبارات التي تم اجراؤها على المنتج المعنى طبقاً للمعاير والمواصفات القياسية المعنية بالشهادة ، من الممكن أن يكون هذا التقرير من معمل الشركة / المصنع المقترن / او من معمل خارجي، وقد يتم الاكتفاء بالتأكد من هذه التقارير أثناء عملية التقييم الاولى مع الالتزام بحماية سرية معلومات الشركة في ذلك .

و- بيان يوضح تسلسل عمليات الانتاج ونقاط التقفيش والتحقق والاختبارات التي تتم على كل مرحلة و العمليات الانتاجية داخل الشركة / المصنع مع ذكر العمليات الانتاجية التي تتم خارجه ان وجدت .) تسلسل العملية الانتاجية اما عن طريق خريطة تدفق او تسلسل الخطوات كتابة مع التوضيح لكل مرحلة)



Egyptian Organization for Standardization and Quality

EOS Certification Body

(٣) تراجع جميع طلبات الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية بواسطة المدير الفني للادارة ومن خلال نموذج مراجعة طلب الترخيص **EQM Checklist no.1(application review)** وفى حالة عدم استيفاء الحد الادنى من المتطلبات والمعلومات الازمة ، يجب إبلاغ مقدم الطلب باستخدام نموذج **(F8) &attached EOS-CB (F8)** خلال ١٥ يوم عمل من تاريخ تقديم الطلب وفي حالة عدم الاستيفاء خلال ٣٠ يوم يتم الغاء الطلب وعدم تسجيله. يسلم لمقدم الطلب المستوفى للحد الادنى بعد تسجيله هذه النماذج التالية :

- اتفاقية الحصول على الترخيص (EQM-2)
- + اقرار الموافقة على اللائحة المالية (EOS -CB Fee)
- + تسلسل عملية الترخيص (EQM -Flowchart)
- + قائمة المعامل المقبولة والمعتمدة لدى الادارة F1(Q13)
- + شروط استخدام علامة الجودة المصرية F1(Q12)

في حالة المصانع/الشركات خارج جمهورية مصر العربية (يتم تقديم ما يثبت الكيان القانوني الصناعي موثق ويتم تقدير الرسوم المقررة لاعمال التقييم طبقا لبروتوكول الاعتراف المشترك بين البلدين) التوقيع على اتفاقية الحصول على الترخيص واقرار الموافقة على اللائحة المالية والاطلاع على قائمة المعامل المقبولة وشروط استخدام العلامة وتسلم للادارة المعنية قبل عملية التقييم الاولى .

(فى حالة ما اذا كانت الشركة / المصانع المتقدم للحصول على علامة الجودة يقوم بتصنيع نفس المنتج/الماركة فى أكثر من موقع انتاج تقوم جهة منح الشهادات بمنح المنتج شهادة الجودة للمنتج الخاص بكل موقع انتاج على حده وذلك بعد تقديم ثبات الكيان القانونى لموقع المنتهاه- السجل الصناعى)

٤) طلبات الترخيص التى تستوفى الحد الادنى من المتطلبات والمعلومات الازمة ، هذه الطلبات هى فقط التى يتم قبولها وتسجيلها ويتم تمييز الطلب برقم كودى خاص بالطلب من خلال المدير الفني للادارة كالتالى :

أك ب / 0000

أ (تعنى الحرف الدال على ادارة الجودة الكيميائية)
 ب (تعنى الحرف الدال على قسم مواد البناء والحراريات)
 (٠٠٠٠) : هي ارقام توضح ترتيب هذا الطلب لهذا المنتج المتقدم يحدده القسم المعنى .
 (٥) يقوم المدير الفني بتحديد فريق التقييم وعدد ساعات التقييم الاجمالية لاجمالي عملية التقييم ويكلف رئيس القسم باستيفاء نموذج الخطة التوصيفية لعملية التقييم الاولى وتقييم المتابعة (EQM-9C.cement) ويتم اعتماده من المدير الفني . لا يتم تنفيذ التقييم الاولى الا بعد استيفاء جميع بنود قائمة التحقق وتقديم الادله على الاستيفاء .

٦) طلبات الحصول على الترخيص باستخدام علامة الجودة المصرية من المتقدمين السابقين من تم منح منتهم / منتجاتهم الاخرى علامة الجودة يجب أن تتم معاملتها مثل الطلبات الجديدة لاول مرة والالتزام بجميع الإجراءات بأكملها لمنح الترخيص مع الاحفاظ بنفس رقم التسلسل (الكودي) القديم للشركة الذى كان قد تم تمييزها به سابقا وعلى الادارة ان تحافظ على بيان بارقام تسلسل(الكودي) الشركات / المصانع المسجلة لديها وكذا الارقام الكودية للمنتجات و موقف كل شركة والذي يسجل بدفتر تسجيل الطلبات (سارى الترخيص - جارى التجديد - غير سارى الترخيص)

٧) طلبات الترخيص التى تم مراجعتها طبقا للنموذج المستخدم لمراجعة الطلبات والتى تستوفى جميع متطلبات التسجيل يتم ارسال الطلب الى ادارة الارشيف (F23) EOS-CB F15 وذلك بعد تسجيل الرقم الكودي الخاص بهذا الطلب بدفتر تسجيل الطلبات (EOS-CB F 15) من قبل المدير الفني للادارة او رئيس القسم المختص على أن يتم اعتماده من رئيس الهيئة ومن ثم تحويله الى مدير عام الادارة العامة للجودة لاتخاذ اللازم والذى بدوره يحوال الطلب المعتمد الى الادارة المعنية لبدء الاجراءات . ويتم تحديث بيان هذا الدفتر طبقا لموقف الشركة من الحصول على علامة الجودة حيث انه عند الحصول على العلامة يتم تسجيل الشركة في نموذج خاص بقائمة الشركات الحاصلة على علامة الجودة . (EQM-9(A) EQM-9(B)) ونموذج خطة متابعة الشركات الحاصلة على علامة الجودة .

٨) يجب على الادارة العامة للجودة (جهة منح الشهادات وتقييم المطابقة المنتجات) بالهيئة ان ترفض جميع الطلبات فى الحالات التالية:
 أ- إذا لم يتم التقييم الاولى خلال ٦٠ يوم من تقديم واعتماد طلب الترخيص لاسباب ترجع الى المصانع/الشركة المتقدمة .
 ب- إذا تبين عدم حدوث اي تقدم نحو الانتهاء من الاجراءات التصحيحية من الشركة المتقدمة في غضون ٤٥ يوم من التقييم الاولى و ٣ أشهر من تقديم واعتماد طلب الترخيص .

- ج - عدم مطابقة كبرى لعدد (٢) عينة متبالية للمواصفات والمعايير المعنية خلال التقييم الاولى .
- د - عدم وجود كفاءات فى الانتاج و المتابعة و ضبط الجودة والاختبارات المعملية بالشركة .
- ه - وجود دليل وإثبات على عدم الجدية فى تنفيذ الاجراءات الخاصة بالترخيص .
- و- ان يقوم مقدم الطلب كتابيا بوقف اجراءات الترخيص .



Egyptian Organization for Standardization and Quality

EOS Certification Body

اي الغاء او رفض للطلب فإن رسوم طلب الترخيص المقدمة لا يمكن استردادها.

٩) طلبات الترخيص غير المستوفاه يتم حفظها في ملف حفظ الطلبات الملغاه وتحفظ لمدة ٦ اشهر بالادارة المعنية.

(EOS- CB F20)

الخطوة الثانية : التقييم الاولى

١) التقييم الاولى يتم على ثلاث زيارات من قبل فريق التقييم المكلف علي ان تستوفي جميع متطلبات تقارير اعمال التقييم في كل زيارة.
 ٢) تقوم الادارة المعنية من خلال مدير الادارة (مديري الفنى للادارة) المدير الفنى للادارة (يتكون وتحديد فريق التقييم موضحا) رئيس الفريق (ومعه أسماء باقى الفريق المصاحب من مقيمين أو متربين أو خبراء اضافيين اذا استدعي الامر طبقاً لنموذج البرنامج الشهري لاعمال التقييم (EOS- CB F2)، والفريق المحدد اسماؤه للقيام باعمال التقييم يقبل ويوقع على هذا البرنامج الخاص باعمال التقييم بالموافقة على انه لا يخالف اقرار الحيادية والسرية . ويتم العرض علي مدير عام الادارة العامة للجودة للاعتماد .

٣) فريق التقييم يشكل على اساس حجم الشركة /المصنع وعدد المنتجات والصفات الانتاجية او الفنية من قبل مدير الادارة (المدير الفنى) ، وعدد ساعات التقييم داخل الشركة /المصنع والذى يوضحه ويحدده رئيس فريق التقييم المكلف من خلال خطة التقييم طبقاً لحجم اعمال التقييم ويمكن ان يتم تشكيل الفريق بحيث يكون رئيس الفريق من الادارة الفنية المختصة وهو المسئول عن الجانب الفني الخاص بالمنتج ويتم الاستعانة بمقمين/مدققين من اي ادارة تابعة للادارة العامة للجودة طبقاً لمعايير الكفاءة المعتمدة F4 Q8 & F1 Q7 لدى جهة منح الشهادات وذلك لمراجعة نظام الجودة الداخلي بالشركة او المصنع والذي يتم طبقاً لنظام الجودة المذكور في قائمة التحقق المرفقة بطلب الترخيص والذي تم مراجعته واعتمادة من المدير الفنى للادارة .

٤) رئيس فريق التقييم هو من يقوم بعمل خطة التقييم طبقاً لنموذج (EOS- CB F3) متضمناً تاريخ الزيارة والهدف من الزيارة والمهام التي ستتم اثناء الزيارة والجدول الزمني للزيارة بحد ادنى (٨ ساعات) واسماء فريق التقييم (رئيس فريق التقييم - مقيم - مترب - مراقب) وذلك بالتنسيق مع مقدم الطلب للتأكد من أن عمليات الإنتاج للمنتجات المعنية بطلب الترخيص ستكون متاحة خلال أعمال التقييم الاولى المخطط لها.

٥) يقوم رئيس فريق التقييم بعرض خطة التقييم بعد اخطار الشركة /المصنع بالميعاد وعدم وجود اي اعتراضات من قبلها على تشكيل الفريق من حيث اي تضارب مصالح او الميعاد ويتم تقديم الخطة الى المدير الفنى للادارة مع تقديم نموذج مامورية مصلحية (EOS- CB F4) بالزيارة قبل ميعاد تنفيذها ب ٣ ايام على الاقل لاعتمادها من المدير الفنى للادارة والمدير العام لادارة العامة للجودة.

٦) يقوم فريق التقييم خلال التقييم الاولى بالتحقق من قائمة المتطلبات الواردة بقائمة التحقق: (C) EQM Checklist no.2

- الاطلاع ومشاهدة عمليات الإنتاج للمنتجات المعنية بطلب الحصول على الترخيص.

التحقق من إجراءات و وسائل ضبط الجودة الخاصة بالمنتج المعنى) على سبيل المثال المعايير الإحصائية (طبقاً للمواصفات القياسية المعنية المتتبعة لضمان جودة المنتج.

يتم الاطلاع على طريقة المراقبة الآليه المستمرة بالشركة (Auto control system) وعدد مرات الاختبارات أسبوعياً
 التتحقق من كفاءة العاملين على خطوط الإنتاج للمنتجات المقدمة للحصول على الترخيص.
 التتحقق من المعامل والظروف البيئية لإجراء الاختبارات وحاله الأجهزة المعملية ومدى كفاءة العاملين بها والتحقق من وجود جميع الأجهزة اللازمة لإجراء الاختبارات طبقاً للمواصفات القياسية المعنية ومدى صلاحية معايرتها.
 التتحقق من ومشاهدة بعض الاختبارات على عينة واحدة على الأقل التي يمكن اختبارها في المصنع ومدى مطابقتها للتأكد من كفاءة واليه التتحقق داخل المصنع من مدى مطابقة الاسمنت .

- التتحقق من توافر سجلات الإنتاج وضبط الجودة والاختبارات المعملية والمخازن.

التحقق من الإجراءات التصحيحية والوقائية لحالات عدم المطابقة والتحقق من ملف شكاوى العملاء والتحقق من الطريقة المتتبعة لحل هذه المشاكل والإجراءات التصحيحية والوقائية التي تمت في هذا الشأن ويلتزم الطرف الثاني بتسجيل جميع الشكاوى الخاصة بالمنتج الحاصل على الترخيص باستخدام علامة الجودة وتسجيل طريقة التعامل مع الشكاوى والإجراءات المناسبة المتخذة للتعامل مع هذه الشكاوى . ويمكن لفريق التقييم من ان يجري كافة التقييمات والتتحقق من الشكاوى الخاصة بالمنتج المتقدم للحصول على علامة الجودة.

- في حالة تام التتحقق من كل ما سبق واستيفائه ومطابقته للمتطلبات:

٧) يتم سحب عينات من المنتج النهائي (الاسمنت) واختبارها طبقاً للمواصفات القياسية المعنية علي ان يتم مطابقة ما لا يقل عن عدد ٣ عينة يتم سحبها أثناء مرحلة التقييم الأولى على أن تكون العينة متباينة وان تقسم الى ٣ أجزاء (كل جزء ٥ كجم /أو حسب متطلبات جهات الاختبار) ويتم تحريزها، يتم حفظ احد الأجزاء بواسطة الصانع لغرض الاختبارات والجزء الثاني يتم تغليفها بإحكام وتوضع عليها بطاقة البيانات وترسل الى معامل الاختبارات ويتم الاحتفاظ الجزء الثالث لدى المصنع على مسؤولية الصانع لفترة أقصاها ٦ أسابيع وذلك في الظروف القياسية لحفظ المنتج كعينة احتياطية لغرض استخدامها في:
 - اعادة الاختبار في حالة تعرض احد الجزيئين للفقد او التلف او التلوث



Egyptian Organization for Standardization and EOS Certification Body

اء اختبارات أخرى في حالة حدوث نزاع ناتج عن وجود حالة عدم مطابقة في نتائج اختبار العينة المسحوبة. قييم بعمل تقرير عملية التقييم طبقاً للنموذج (EQM-3) مع ممثل الشركة يتضمن ملخص عملية التقييم بعد شرح او ملاحظات.

فني للإدارة المعنية بإجراء التحقق والمشاهدة ومراقبة أداء العمليات وكذا أداء فريق التقييم وذلك خلال أحد زيارات مودج (F7) (Q8) (نموذج سري) بعد اعتماد مدير عام الإدارة العامة للجودة .

كيد الجودة باستيفاء إجراء التتحقق والمشاهدة ومراقبة أداء العمليات وكذا أداء فريق التقييم وذلك خلال أحد زيارات مودج (F8) (Q8) (نموذج سري) بعد اعتماد مدير عام الإدارة العامة للجودة .

بوبة اثناء عملية التقييم :

م بعد سحب العينة يتميزها بالطريقة المناسبة والملازمة على ان تكون الشركة / المصنع مسؤولة مسؤولية كاملة لنقل ن المنتج النهائي وفي ظروف تخزين مناسبة وتسلم للادارة الكيميائية خلال ١٠ أيام عمل وذلك بعد التنبيه على مرورة الالتزام بمواعيد التسليم المقررة .

سحوبية ليست من مهام ومسؤوليات اي من افراد فريق التقييم وعلى مسؤول الشركة المعنى باحضار العينة المسحوبة ددة سابقا الى الادارة المعنية وفريق التقييم المعنى وعدم تركها على بوابة الهيئة مع ادارة الامن ويقوم فريق التقييم

ذج دخول العينة (EOS-CB (F6 B1)

الالتزام بالمواعيد المحددة لتسليم العينات او سداد الرسوم المقررة سيتم التعامل مع هذه الحالة كحالة عدم التزام باتفاقية خيص وعليه سيتم إعادة سحب عينات جديدة ويجب التنبيه والتقوية على الشركة / المصنع الالتزام بالنظام المتبوع

ب حوية يتم ارسالها الى معامل معتمدة طبقاً لمتطلبات المواصفة القياسية ISO/IEC ١٧٠٢٥ او معامل تحقق متطلبات لقياسية ويلتزم المدير الفني للادارات المعنية مع المدير العام للجودة (جهة منح الشهادات وتقديم المطابقة للمنتجات) من مدى إستيفاء هذه المعامل لمتطلبات المواصفة القياسية ISO/IEC ١٧٠٢٥ مرة سنوياً على الأقل . التقييم المسؤول بارسال العينات الى جهة الاختبارات المععملية عن طريق ادارة العينات (في حالة المعامل الداخلية) طبقاً (EOS-CB) ويجب أن تذكر بوضوح المتطلبات المحددة وذلك بعد التحقق منها من قبل مدير الادارة او من ينوب عنه: ون العينات مجهلة قدر الإمكان .

ب أن تكون برقم كودي يحدده فريق التقييم ويسجل في دفتر تسجيل العينات الخاص بالادارة (EOS-CB F16) حوية يتم تكوينها طبقاً للنظام الآتي :

أك ب / 0000

(أ) تعني الحرف الدال على ادارة الجودة الكيميائية

(ب) تعني الحرف الدال على قسم مواد البناء والحراريات

ويجوز اضافة حروف او ارقام دالة على المنتج وحروف دالة على القائم بالسحب وتاريخ السحب

سال نتائج العينة المختبرة على نموذج كودي . (EOS C2-2-1 / EOS S1/11) مل الخارجية يتم ارسال العينات وسداد الرسوم المقررة طبقاً للبروتوكول او الاتفاقية المبرمة بين الادارة العامة للجودة مدة و يتم تقييم نتائج الاختبار (Testing) EQM 3 attach. Testing (EQM-3R) من قبل فريق التقييم ومراجعة المدير الفني وارفاقها مع النهائية للمراجعة طبقاً للنموذج (EQM-3R) للمراجعة والاعتماد من مدير عام الادارة العامة للجودة . ملية المراجعة الفنية يجب الا يكون مشتركاً في اعمال التقييم (التقييم خلال المتابعة الدورية - اعمال المشاهدة والتحقق ياعمال التقييم) وفي حالة مشاركة المدير الفني للادارة في احدى العمليات المذكورة تتم عملية المراجعة الفنية من قبل عمال التقييم .

قة عملية التقييم الاولى (الزيارة الاولى) يتم الاعداد للزيارات " الزيارة الثانية والثالثة من التقييم الاولى ، واتباع كورة سابقا

المطابقة بالنظام الداخلى او ضبط الجودة بالمصنع يقوم الفريق المكلف باعمال التقييم باخطار الشركة / المصنع من EQM 3 (EOS-CB F7) ومراسلته خلال ٥ أيام عمل بحد اقصى من تاريخ زيارة التقييم على نموذج (EOS-CB F7) و EOS-CB

م المطابقة في نتائج العينات المسحوبة يتم اخطاره بحالات عدم المطابقة خلال ٥ أيام عمل بحد اقصى من اعتماد (EQM-3R) الخاصة بالزيارة ، على نموذج (EOS-CB F7) و (EOS-CB F7 attached) . وذلك بعد أن يمكفل مع المدير الفني للادارة او رئيس القسم من التتحقق من صحة عدم المطابقة مع جهة الاختبار بشأن بنود عدم