

Παράρτημα 1: Κανονισμός Πιστοποίησης της σταθερότητας της επίδοσης δομικού προϊόντος (Σύστημα 1+, 1)

Πρότυπο ή σχήμα πιστοποίησης	Τσιμέντο (Σύστημα 1+): ΕΛΟΤ EN 197-1:2011, Τσιμέντο τοιχοποιίας (Σύστημα 1+): ΕΛΟΤ EN 413-1:2011 Οδικά συστήματα αναχαίτισης (Σύστημα 1): ΕΛΟΤ EN 1317-5:2007+A2:2012
Πρότυπα διαπίστευσης	ISO 17065:2012, Κανονισμός 305/2011/ΕΕ, ΕΣΥΔ ΚΟ-ΔΠ&Κ, ΕΑ-2/17
Κύκλος πιστοποίησης:	Ο κύκλος πιστοποίησης έχει τριετή* διάρκεια και περιλαμβάνει: • την αξιολόγηση της επίδοσης του δομικού προϊόντος, τον προσδιορισμό του τύπου προϊόντος, με βάση τις δοκιμές, υπολογισμούς, πινακοποιημένες τιμές ή περιγραφική τεκμηρίωση του προϊόντος • την αρχική επιθεώρηση της μονάδας παραγωγής και του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο, • τις επιθεωρήσεις επιτήρησης (συνεχής εποπτεία), της εξέτασης και της αξιολόγησης του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο. • τον έλεγχο / δοκιμή δειγμάτων από την μονάδα παραγωγής ή τις εγκαταστάσεις αποθήκευσης (μόνο για το σύστημα 1+) Πριν τη λήξη της ισχύος του πιστοποιητικού διεξάγεται επιθεώρηση επαναπιστοποίησης, για την ανανέωση του πιστοποιητικού για την επόμενη τριετία. <i>*Κατά περίπτωση η TÜV Austria Hellas δύναται να εκδώσει πιστοποιητικό μικρότερης διάρκειας</i>
Διαδικασία πιστοποίησης:	• Προσδιορισμό του τύπου προϊόντος βάσει της δοκιμής τύπου (συμπεριλαμβανομένης της δειγματοληψίας προϊόντων), του υπολογισμού τύπου, των πινακοποιημένων τιμών, ή της περιγραφικής τεκμηρίωσης του προϊόντος. Τα δείγματα για τη δοκιμή τύπου αποστέλλονται σε διαπιστευμένα εργαστήρια. • Η αρχική επιθεώρηση της μονάδας παραγωγής (επιθεώρηση πιστοποίησης) πραγματοποιείται σε 2 Στάδια. - Το Στάδιο 1, περιλαμβάνει την ανασκόπηση της υποβληθείσας τεκμηρίωσης, προκειμένου να επαληθεύσει ότι αυτή ικανοποιεί τις προβλέψεις των εφαρμόσιμων Εναρμονισμένων Προτύπων ή/και Ευρωπαϊκών Έγγραφων Αξιολόγησης ΕΤΠ και, σε περίπτωση ελλείψεων, ενημερώνει κατάλληλα τον κατασκευαστή. Η τεκμηρίωση μπορεί να περιλαμβάνει ενδεικτικά το εγχειρίδιο Ελέγχου Παραγωγής Εργοστασίου (ΕΠΕ), νομιμοποιητικά έγγραφα, διαδικασίες παραγωγής και δοκιμές τύπου δομικών προϊόντων. Το Στάδιο 1, μπορεί να μην υλοποιηθεί στις εγκαταστάσεις του πελάτη. <i>Σημειώνεται ότι οι δοκιμές τύπου δεν αποτελούν μέρος του ΕΠΕ, αλλά πρέπει να έχουν διεξαχθεί, σύμφωνα με τις μεθόδους δοκιμών που υποδεικνύονται στο Εγχειρίδιο Ποιότητας, να συμμορφώνονται κατάλληλα με τις προβλέψεις του και να είναι διαθέσιμες, τουλάχιστον για μια παρτίδα, πριν από την αρχική επιθεώρηση.</i> - Στο Στάδιο 2 υλοποιείται, ο επιτόπου έλεγχος του ΕΠΕ της εφαρμογής του συστήματος ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο. <i>Σημειώνεται ότι αν υπάρχει εποχικότητα στην επιθεωρούμενη δραστηριότητα, τότε η επιθεώρηση διενεργείται σε χρονική περίοδο του έτους που μπορεί να αξιολογηθεί η εφαρμογή της.</i> Το διάστημα μεταξύ των δύο σταδίων δεν μπορεί να υπερβαίνει τους 6 μήνες. Στην περίπτωση που παρέλθει αυτό το διάστημα ή προκύψουν σημαντικές αλλαγές που επηρεάζουν το Σύστημα ΕΠΕ, το Στάδιο 1 πρέπει να επαναληφθεί. Τα αποτελέσματα του Σταδίου 1 μπορούν να οδηγήσουν σε αναβολή ή ακύρωση του Σταδίου 2. • Δειγματοληψία:

Πραγματοποιείται δειγματοληψία λαμβανομένων στην ελεύθερη αγορά, στο εργοστάσιο, ή στο εργοτάξιο. Το συγκεκριμένο στάδιο αφορά μόνο στο σύστημα 1+.

Μετά την επιτυχή ολοκλήρωση της δοκιμής τύπου, της αρχικής επιθεώρησης, στο εργοστάσιο και του ΕΠΕ, καθώς και της δειγματοληπτικής δοκιμής δειγμάτων (σύστημα 1+) εκδίδεται το αντίστοιχο πιστοποιητικό σταθερότητας της επίδοσης του προϊόντος.

• Οι επιθεωρήσεις επιτήρησης (συνεχούς εποπτείας):

Περιλαμβάνουν την αξιολόγηση του συστήματος ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο και για το σύστημα 1+, επιπρόσθετα τη διενέργεια δοκιμών δειγματοληψίας.

Προγραμματισμός επιθεωρήσεων και χρονοδιάγραμμα: οι επιθεωρήσεις επιτήρησης πρέπει να διεξάγονται ετησίως, με τελευταία ημερομηνία την ημέρα απόφασης Πιστοποίησης μετά την επιθεώρηση Αρχικής Πιστοποίησης. Αντίστοιχα η επιθεώρηση Επαναπιστοποίησης πρέπει να ολοκληρώνεται μέσα στο ίδιο χρονικό περιθώριο. Για παράδειγμα:

Απόφαση Πιστοποίησης	1 ^η ετήσια επιτήρηση	2 ^η ετήσια επιτήρηση	Επιθεώρηση Επαναπιστοποίησης
15/7/2020	15/7/2021	15/7/2022	15/7/2023

Στην περίπτωση υπέρβασης των παραπάνω χρονικών ορίων, το πιστοποιητικό θα μπαίνει σε Παύση για 6 μήνες και μετά την παρέλευση του διαστήματος αυτού σε Ανάκληση.

Κατά την επιθεώρηση επαναπιστοποίησης μπορεί να απαιτηθεί η διεξαγωγή Σταδίου 1 αν έχουν υπάρξει σημαντικές αλλαγές στο Σύστημα ΕΠΕ ή στο πλαίσιο μέσα στο οποίο λειτουργεί (πχ αλλαγές στη νομοθεσία, δομικά προϊόντα) και τον πελάτη.

Αξιολόγηση Κριτηρίων επιθεώρησης / Κατηγοριοποίηση Μη Συμμορφώσεων

1: Πλήρης συμμόρφωση

3: Μη Συμμόρφωση (-εις): Άρση με Προσκόμιση εγγράφων

2: (Π): **Παρατήρηση,** Σημείο βελτίωσης, η αποτελεσματικότητα της διορθωτικής ενέργειας αξιολογείται στην επόμενη επιθεώρηση. Αναβαθμίζεται σε Μη Συμμόρφωση κατά τη διάρκεια της επόμενης επιθεώρησης αν δεν έχουν υλοποιηθεί διορθωτικές ενέργειες.

4: Μη Συμμόρφωση (-εις): Άρση με Επαναληπτική επιθεώρηση

Χρόνος αποκατάστασης Μη Συμμορφώσεων:

Επιθεώρηση πιστοποίησης: 2 μήνες μετά την ολοκλήρωση του σταδίου 2

Επιθεώρηση επιτήρησης: 2 μήνες μετά την ημερομηνία της επιθεώρησης ή το αργότερο μέχρι την ημερομηνία «επέτειο» της απόφασης πιστοποίησης

Επιθεώρηση Επαναπιστοποίησης: 2 μήνες μετά την ημερομηνία της επιθεώρησης ή το αργότερο μέχρι την ημερομηνία «επέτειο» της απόφασης πιστοποίησης