

Εθνική απόφαση ΕοW-N001/2023 για τον αποχαρακτηρισμό αποβλήτων**της 23^{ης} Μαΐου 2023****σχετικά με τη θέσπιση κριτηρίων για τον προσδιορισμό των περιπτώσεων στις οποίες τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά παύουν να αποτελούν απόβλητα σύμφωνα με τον κανονισμό 28 των κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση (οδηγία για τα απόβλητα) 2011 – 2020****Άρθρο 1****Αντικείμενο**

Η εθνική απόφαση ΕοW-N001/2023 για τον αποχαρακτηρισμό αποβλήτων θεσπίζει κριτήρια που καθορίζουν πότε τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά που προκύπτουν από εργασία ανάκτησης παύουν να αποτελούν απόβλητα.

Τα κριτήρια αυτά δεν:

- επηρεάζουν την υποχρέωση του παραγωγού να κατέχει και να συμμορφώνεται με άδεια συλλογής αποβλήτων, πιστοποιητικό καταχώρισης, άδεια εγκατάστασης αποβλήτων ή άδεια εκπομπών αποβλήτων/βιομηχανικών εκπομπών ή οποιαδήποτε άλλη εθνική ή ευρωπαϊκή νομοθεσία που μπορεί να εφαρμόζεται κατά τη μεταφορά, τον χειρισμό, την αποθήκευση ή την επεξεργασία αποβλήτων
- επηρεάζουν την αδειοδότηση ή οποιοσδήποτε άλλες νομικές απαιτήσεις που δεν εξαρτώνται από το καθεστώς του υλικού ως αποβλήτου· και
- ακυρώνουν τις νομικές υποχρεώσεις ή απαιτήσεις των παραγωγών ή των χρηστών βάσει οποιωνδήποτε άλλων αδειών (συμπεριλαμβανομένης της πολεοδομικής άδειας), νομοθετικών πράξεων ή κανονισμών.

Ο Οργανισμός Προστασίας του Περιβάλλοντος (στο εξής: ο Οργανισμός) δεν φέρει καμία ευθύνη για το υλικό που παράγεται σύμφωνα με τα κριτήρια αυτά. Είναι ευθύνη του παραγωγού να εξασφαλίσει τελικά ότι το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη χρήση. Είναι ευθύνη του χρήστη να αποθηκεύει και να χρησιμοποιεί το υλικό όπως ορίζεται από τον παραγωγό. Κάθε πρόσωπο που παρέχει σε εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, σε αρμόδια τοπική αρχή ή στον Οργανισμό πληροφορίες οι οποίες, εξ όσων γνωρίζει, είναι ψευδείς ή παραπλανητικές από ουσιαστική άποψη, είναι ένοχο για αδίκημα.

Άρθρο 2**Ορισμοί**

Για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης ισχύουν οι ορισμοί των κανονισμών για τη Ευρωπαϊκής Ένωση (οδηγία για τα απόβλητα) 2011 – 2022 και του νόμου του 1996 για τη διαχείριση αποβλήτων, όπως τροποποιήθηκε.

Επιπλέον, ισχύουν οι ακόλουθοι ορισμοί/ερμηνείες:

- (1) ως «παρτίδα» νοείται η ποσότητα παραγωγής ή το απόθεμα υλικού που παράγεται ταυτόχρονα υπό συνθήκες που τεκμαίρονται ομοιόμορφες, που μπορούν να θεωρηθούν ως ενιαία μονάδα και έχουν μοναδικό αριθμό αναφοράς·
- (2) ως «δεσμευμένες χρήσεις» νοείται το αδρανές υλικό που έχει δεσμευθεί με τη χρήση υδραυλικού συνδετικού υλικού (π.χ. σκυροδέματος) ή ασφαλτούχου συνδετικού υλικού (π.χ. ασφαλτος)·
- (3) ως «αρμόδια αρχή» νοείται οποιοδήποτε από τα ακόλουθα: ο Οργανισμός Προστασίας του Περιβάλλοντος (στο εξής: ο Οργανισμός), τοπική αρχή, το Εθνικό Γραφείο Άδειας Συλλογής Αποβλήτων, η Αρχή Υγείας και Ασφάλειας, η Εθνική Υπηρεσία Διασυνοριακών Μεταφορών Αποβλήτων, η Εθνική Υπηρεσία Ελέγχου Κτιρίων και Εποπτείας της Αγοράς, οι Υποδομές Μεταφορών Ιρλανδίας, το Ίδρυμα Γεωλογικών Ερευνών Ιρλανδίας, η Επιτροπή Ανταγωνισμού και Προστασίας των Καταναλωτών ή οποιοσδήποτε άλλος εθνικός ή ιρλανδικός κυβερνητικός φορέας που ενδέχεται να χρειαστεί να αξιολογήσει τη συμμόρφωση με τα εν λόγω κριτήρια ή οποιαδήποτε συναφή δραστηριότητα·
- (4) ως «φορτίο» νοείται η ποσότητα παράδοσης ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού που εξέρχεται από την εγκατάσταση παραγωγής και μπορεί να περιέχεται σε μία ή περισσότερες μονάδες μεταφοράς·
- (5) ως «λεπτόκοκκα υλικά κατασκευών και κατεδαφίσεων» νοείται το μικρό κλάσμα αποβλήτων που διαχωρίζεται μηχανικά από μια μικτή ροή αποβλήτων μέσω της διέλευσής του από φίλτρο (όπως περιστροφικό κόσκινο) κατά τη διάρκεια δραστηριότητας επεξεργασίας αποβλήτων. Τα λεπτόκοκκα υλικά συνήθως διαχωρίζονται από μια μικτή ροή αποβλήτων μετά από ένα αρχικό στάδιο τεμαχισμού, ανάδευσης ή σύνθλιψης. Δεν υπάρχει καθορισμένο ή ομοιόμορφο

μέγεθος φίλτρου που χρησιμοποιείται από όλους τους φορείς εκμετάλλευσης για την παραγωγή των λεπτόκοκκων υλικών. Ανάλογα με την προέλευση ή τη φύση των αποβλήτων από τα οποία προκύπτουν τα λεπτόκοκκα υλικά, μπορούν να περιγραφούν συγκεκριμένα από τον φορέα εκμετάλλευσης ως οργανικά λεπτόκοκκα υλικά, λεπτόκοκκα υλικά κατασκευών και κατεδαφίσεων, αδρανή λεπτόκοκκα υλικά ή χρησιμοποιώντας κάποια άλλη ονομασία.

- (6) ως «κατασκευαστικές εργασίες» νοείται η έννοια που αποδίδεται στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη θέσπιση εναρμονισμένων όρων εμπορίας προϊόντων του τομέα των δομικών κατασκευών και για την κατάργηση της οδηγίας 89/106/ΕΟΚ του Συμβουλίου·
- (7) ως «γενική χρήση» νοείται η χρήση σε περιοχές που εκτίθενται (στην επιφάνεια του εδάφους χωρίς υπερκείμενο υδραυλικό ή ασφαλτούχο στρώμα, όπως σκυρόδεμα ή μακαντάμ) και βρίσκονται σε υπέδαφος υψηλής διαπερατότητας, το οποίο υπερκαλύπτει έναν υδροφόρο ορίζοντα υπόγειων υδάτων και μπορεί να περιλαμβάνει χρήσεις χαμηλής διαπερατότητας·
- (8) ως «υπόγεια ύδατα» νοείται η έννοια που αποδίδεται στους κανονισμούς του 2010 (κανονιστική πράξη αριθ. 9 του 2010) για τους περιβαλλοντικούς στόχους των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (υπόγεια ύδατα), όπως τροποποιήθηκαν.
- (9) ως «υψηλή διαπερατότητα» νοείται το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό που προορίζεται για χρήση σε ένα ή και στα δύο από τα ακόλουθα σενάρια:
- (i) σε χώρους ανοικτού εδάφους (δεν θα υπάρχει σκληρή επιφάνεια ή κτίριο) και με:
 1. ακραία ευπάθεια λόγω υπόγειων υδάτων ή
 2. υψηλή ευπάθεια λόγω υπόγειων υδάτων ή
 3. μέτρια ευπάθεια λόγω υπόγειων υδάτων όπου κάτω από το αδρανές υλικό υπάρχει άργιλος χαμηλής διαπερατότητας (<0,001m/d) μικρότερης του 1 m
 - (ii) περιοχές ανοικτού εδάφους (δεν θα υπάρχει σκληρή επιφάνεια ή κτίριο) ακριβώς κάτω από υδροφόρο ορίζοντα άμμου και χαλικιού ή από άλλη ρηχή γεωλογία που μπορεί να αποτελεί βιώσιμο υδροφόρο ορίζοντα·
- (10) ως «κάτοχος» νοείται το φυσικό ή νομικό πρόσωπο που έχει στην κατοχή του ανακυκλωμένα αδρανή υλικά·
- (11) ως «γραμμικό χαρακτηριστικό» νοούνται οι οδοί, τα οδοφράγματα, τα οδικά και σιδηροδρομικά αναχώματα ή παρόμοια, οι σιδηροδρομικές γραμμές, οι οδοί μεταφοράς υλικών, οι δρόμοι κατασκευής, οι οδοί πρόσβασης, οι δασικές οδοί, οι γεωργικές λωρίδες, οι τροχιές, οι διαδρομές (που δεν γειτνιάζουν με κτίρια), οι ζώνες πρασίνου ή παρόμοιες·
- (12) ως «χρήση χαμηλής διαπερατότητας» νοείται το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό που προορίζεται για χρήση σε ένα ή και στα δύο από τα ακόλουθα σενάρια:
- (i) κάτω από περιοχές σκληρής επιφάνειας (π.χ. υδραυλικά ή ασφαλτούχα δεσμευμένα στρώματα) και/ή
 - (ii) σε περιοχές ανοικτού χώρου, με:
 1. χαμηλή ευπάθεια λόγω υπόγειων υδάτων ή
 2. μέτρια ευπάθεια λόγω υπόγειων υδάτων, όπου κάτω από το αδρανές υλικό υπάρχει τουλάχιστον 1 m χαμηλής διαπερατότητας (<0.001m/d) αργίλου·
- (13) ως «οργανισμός πιστοποίησης συστήματος διαχείρισης» νοείται ο φορέας ο οποίος διαθέτει πιστοποιητικό διαπίστευσης που εκδίδεται από το ιρλανδικό εθνικό συμβούλιο διαπίστευσης (INAB) ή ισοδύναμο ευρωπαϊκό οργανισμό διαπίστευσης, για να αναλάβει πιστοποίηση συστήματος διαχείρισης της ποιότητας σύμφωνα με εγκεκριμένο πρότυπο·
- (14) ως «ορυκτό» νοείται η πέτρα, ο βράχος, η άμμος, το χαλίκι, το σκυρόδεμα, το τούβλο ή τα κεραμικά πλακίδια·
- (15) ως «μη δομικό σκυρόδεμα» νοείται το σκυρόδεμα άλλο από εκείνο που περιγράφεται ως «δομικό σκυρόδεμα»·
- (16) ως «κοινοποιημένος οργανισμός» νοείται ο οργανισμός ο οποίος διαθέτει πιστοποιητικό διαπίστευσης που έχει εκδοθεί από το INAB¹ ή ισοδύναμο ευρωπαϊκό οργανισμό για τη διενέργεια αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας ή της απόδοσης (AVCP) σύμφωνα με εναρμονισμένα πρότυπα που εμπίπτουν στην αρμοδιότητα των κανονισμών για τα δομικά προϊόντα (ΕΕ αριθ. 305/2011) και αναγνωρίζεται ως:
- (i) κοινοποιημένος οργανισμός πιστοποίησης προϊόντων και/ή
 - (ii) κοινοποιημένος οργανισμός πιστοποίησης του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο·
- (17) ως «παραγωγός» νοείται ο φορέας εκμετάλλευσης αποβλήτων που παράγει το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό βάσει έγκρισης αποβλήτων·

¹ Σύμφωνα με το άρθρο 40.1 των κανονισμών για τα δομικά προϊόντα (Πηγή: Ιρλανδικές διαδικασίες κοινοποίησης για τους σκοπούς του κανονισμού για τα δομικά προϊόντα (305/2011) (κυβέρνηση της Ιρλανδίας, Ιούλιος 2020).

- (18) ως «ειδικευμένο πρόσωπο» νοείται το κατάλληλα καταρτισμένο, εκπαιδευμένο και πεπειραμένο άτομο που διαθέτει τις απαιτούμενες γνώσεις και πείρα για τη δειγματοληψία, τις δοκιμές και τον χαρακτηρισμό των αποβλήτων·
- (19) ως «εξειδικευμένο προσωπικό» νοείται το προσωπικό που διαθέτει πείρα ή κατάρτιση για την παρακολούθηση και την αξιολόγηση των ιδιοτήτων των ανακυκλωμένων αδρανών·
- (20) ο όρος «εργασία ανάκτησης» έχει την ίδια έννοια με τη «δραστηριότητα ανάκτησης αποβλήτων» που αποδίδεται στον νόμο περί διαχείρισης αποβλήτων του 1996, όπως τροποποιήθηκε·
- (21) ως «ανακυκλωμένο αδρανές υλικό» νοείται το αδρανές υλικό που προέκυψε από την ανάκτηση ορυκτών αποβλήτων και το οποίο πληροί τα κριτήρια που καθορίζονται στην παρούσα απόφαση·
- (22) ως «προστατευόμενα είδη και ενδιαιτήματα» νοούνται τα είδη και οι οικοτόποι που προστατεύονται δυνάμει της οδηγίας 92/43/ΕΟΚ² και της οδηγίας 2009/147/ΕΚ και της οδηγίας 2009/147/ΕΚ³·
- (23) ως «καθορισμένη χρήση» νοούνται οι κατάλληλες ειδικές περιστάσεις, όπως δηλώνονται στη δήλωση συμμόρφωσης, υπό τις οποίες μπορεί να χρησιμοποιηθεί το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό·
- (24) ως «δήλωση συμμόρφωσης» νοείται η δήλωση ότι το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό συμμορφώνεται με τα κριτήρια αποχαρακτηρισμού αποβλήτων, τα πρότυπα και τις προδιαγραφές του προϊόντος και περιλαμβάνει λεπτομέρειες σχετικά με τους περιορισμούς στη χρήση του ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού·
- (25) ως «δομικό σκυρόδεμα» νοείται το σκυρόδεμα που χρησιμοποιείται σε οικοδομικά έργα ή έργα πολιτικού μηχανικού (π.χ. για την κατασκευή δομικών τοιχωμάτων κτιρίων, αναλήψεων, θεμελίων, γεφυρών, σηράγγων ή παρόμοιων), εξαιρουμένων των γραμμικών χαρακτηριστικών. Το δομικό σκυρόδεμα περιλαμβάνει το σκυρόδεμα που:
- (i) έχει φέρουσα ικανότητα και/ή
 - (ii) είναι οπλισμένο και/ή
 - (iii) υποστηρίζει το βάρος μιας κατασκευής·
- (26) ο όρος «επιφανειακά ύδατα» έχει την έννοια που αποδίδεται στους κανονισμούς του 2009 για τους περιβαλλοντικούς στόχους (επιφανειακά ύδατα) των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (κανονιστική πράξη αριθ. 272 του 2009), όπως τροποποιήθηκαν·
- (27) ως «μη δεσμευμένη χρήση» νοείται το αδρανές υλικό που χρησιμοποιείται σε κοκκώδη μορφή·
- (28) ως «χρήστης» νοούνται οι κατασκευαστές, οι εταιρείες προμήθειας, οι εργολάβοι και όλοι οι οργανισμοί ή τα άτομα που είναι υπεύθυνα για την τελική χρήση του προϊόντος· και
- (29) ως «οπτικός έλεγχος» νοείται ο έλεγχος με τη χρήση ανθρώπινων αισθήσεων ή οποιουδήποτε μη εξειδικευμένου εξοπλισμού.

Ο κατάλογος των ορισμών και των ερμηνειών που προαναφέρθηκαν αποσκοπεί στην κατανόηση αυτών των κριτηρίων και δεν αποτελεί νομική ερμηνεία των εν λόγω όρων.

Άρθρο 3

Κριτήρια για τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά

1. Τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά παύουν να αποτελούν απόβλητα όταν αποδεικνύεται ότι πληρούνται όλες οι ακόλουθες προϋποθέσεις:
 - 1) το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό προκύπτει από εργασία ανάκτησης που πραγματοποιείται στο πλαίσιο κατάλληλης έγκρισης αποβλήτων
 - 2) τα απόβλητα που χρησιμοποιούνται ως εισροές για την εργασία ανάκτησης πληρούν τα κριτήρια που καθορίζονται στο μέρος 1 του παραρτήματος I
 - 3) τα απόβλητα που χρησιμοποιούνται ως εισροές για την εργασία ανάκτησης έχουν υποστεί επεξεργασία σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται στο μέρος 2 του παραρτήματος I

² Οδηγία 92/43/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Μαΐου 1992 για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας

³ Οδηγία 2009/147/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 30ής Νοεμβρίου 2009, περί της διατήρησης των αγρίων πτηνών

- 4) η ποιότητα του ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού συμμορφώνεται με τα κριτήρια που ορίζονται στο μέρος 3 του παραρτήματος I, συμπεριλαμβανομένων των ορίων ρύπων και των ορίων φυσικών προσμείξεων
- 5) ο παραγωγός έχει ικανοποιήσει τις απαιτήσεις δειγματοληψίας και δοκιμών που ορίζονται στο μέρος 4 του παραρτήματος I
- 6) ο παραγωγός έχει εκπληρώσει τις απαιτήσεις αποθεματοποίησης που ορίζονται στο μέρος 5 του παραρτήματος I
- 7) ο παραγωγός πληροί τις απαιτήσεις που ορίζονται στα άρθρα 4 έως 7
- 8) ο παραγωγός έχει εκπληρώσει τις απαιτήσεις στο πλαίσιο οποιασδήποτε καθοδήγησης εκδοθείσας από τον Οργανισμό σε σχέση με τα εν λόγω κριτήρια.

Άρθρο 4

Ειδικές χρήσεις & περιορισμοί χρήσης

1. Τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά που πληρούν τα κριτήρια που ορίζονται στο άρθρο 3 προσδιορίζονται στη δήλωση συμμόρφωσης μόνο ως κατάλληλα για χρήση για τους σκοπούς που απαριθμούνται στο μέρος 1 του παραρτήματος II.
2. Οι περιορισμοί χρήσης που απαριθμούνται στο μέρος 2 του παραρτήματος II προσδιορίζονται στη δήλωση συμμόρφωσης.

Άρθρο 5

Δήλωση συμμόρφωσης

1. Ο παραγωγός εκδίδει δήλωση συμμόρφωσης χρησιμοποιώντας το υπόδειγμα που παρατίθεται στο παράρτημα III για κάθε παρτίδα ή φορτίο ανακυκλωμένων αδρανών, ανάλογα με το ποια είναι μικρότερης ποσότητας.
2. Η δήλωση συμμόρφωσης, εξαιρουμένου του τμήματος που αφορά την αλυσίδα επιτήρησης, εκδίδεται ως τεκμηριωμένο αποδεικτικό στοιχείο ότι το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό πληροί τα κριτήρια αυτά και ότι το υλικό παύει να είναι απόβλητο.
3. Η δήλωση συμμόρφωσης, συμπεριλαμβανομένης μιας ολοκληρωμένης αλυσίδας επιτήρησης, εκδίδεται πριν από την αποστολή του ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού στον επόμενο κάτοχο.
4. Η δήλωση συμμόρφωσης αναφέρει την/τις κατάλληλη/-ες ειδική/-ές χρήση/-εις για το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό και τυχόν σχετικούς περιορισμούς, όπως ορίζεται στο άρθρο 4.
5. Ο παραγωγός διαβιβάζει τη δήλωση συμμόρφωσης στον επόμενο κάτοχο του ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού. Ο παραγωγός φυλάσσει αντίγραφο της δήλωσης συμμόρφωσης επί τουλάχιστον 5 έτη από την ημερομηνία έκδοσής της και το θέτει στη διάθεση των αρμόδιων αρχών κατόπιν αιτήματος.
6. Η δήλωση συμμόρφωσης μπορεί να είναι σε ηλεκτρονική μορφή.
7. Ο παραγωγός παρέχει στις αρμόδιες αρχές πρόσβαση στις δηλώσεις συμμόρφωσης κατόπιν αιτήματος.

Άρθρο 6

Σύστημα διαχείρισης

1. Ο παραγωγός εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης κατάλληλο για να αποδείξει τη συμμόρφωση με τα κριτήρια που αναφέρονται στα άρθρα 3 έως 5 και στο άρθρο 7 και στις ειδικές απαιτήσεις παρακολούθησης που ορίζονται στο παράρτημα I για κάθε κριτήριο.
2. Το σύστημα διαχείρισης περιλαμβάνει ένα σύνολο τεκμηριωμένων διαδικασιών που αφορούν καθεμία από τις ακόλουθες πτυχές:
 - 1) έλεγχος αποδοχής και ποσοτικός προσδιορισμός των αποβλήτων που χρησιμοποιούνται ως εισροές για την εργασία ανάκτησης, όπως ορίζεται στο μέρος 1 του παραρτήματος I, συμπεριλαμβανομένης της καραντίνας, του διαχωρισμού και του ελέγχου των μη συμμορφούμενων εισροών αποβλήτων
 - 2) αξιολόγηση της δέουσας επιμέλειας (γνώση των εισροών), συμπεριλαμβανομένης της αξιολόγησης των εισροών για πιθανή μόλυνση ρύπων πέραν εκείνων που απαριθμούνται στον πίνακα 2 και στον πίνακα 3 του παραρτήματος I

- 3) αναγνώριση επικίνδυνων συστατικών ή μόλυνσης των αποβλήτων που χρησιμοποιούνται ως εισροή
 - 4) παρακολούθηση των διεργασιών και τεχνικών επεξεργασίας που περιγράφονται στο μέρος 2 του παραρτήματος I
 - 5) παρακολούθηση της ποιότητας των ανακυκλωμένων αδρανών υλικών που προκύπτουν από την εργασία ανάκτησης, όπως ορίζεται στα μέρη 3 και 4 του παραρτήματος I (συμπεριλαμβανομένης της δειγματοληψίας και των δοκιμών)
 - 6) αποθήκευση ανακυκλωμένων αδρανών, όπως ορίζεται στο μέρος 5 του παραρτήματος I
 - 7) αναγνώριση και προσδιορισμός κατάλληλων ειδικών χρήσεων και περιορισμών χρήσης, όπως ορίζονται στο παράρτημα II
 - 8) συμπλήρωση και υπογραφή δήλωσης συμμόρφωσης, όπως ορίζεται στο παράρτημα III
 - 9) каранτίνια, διαχωρισμός, έλεγχος και ποσοτικός προσδιορισμός των μη συμμορφούμενων εκροών από τη διαδικασία ανάκτησης
 - 10) παρατηρήσεις από πελάτες ή φορέα διαπίστευσης προϊόντων σχετικά με τη συμμόρφωση με την ποιότητα των ανακυκλωμένων αδρανών υλικών, συμπεριλαμβανομένης της αξιολόγησης, της έρευνας, της λήψης διορθωτικών μέτρων και της παρακολούθησης των εκθέσεων μη συμμόρφωσης
 - 11) τήρηση αρχείων των αποτελεσμάτων της παρακολούθησης που διενεργείται σύμφωνα με τα στοιχεία α) έως θ). Όλα τα αρχεία, συμπεριλαμβανομένων των ελέγχων, των επιθεωρήσεων και της κατάρτισης, διατηρούνται για τουλάχιστον 5 έτη, τα οποία μπορεί να περιλαμβάνουν ηλεκτρονικά αρχεία
 - 12) αναθεώρηση και βελτίωση του συστήματος διαχείρισης
 - 13) κατάρτιση του προσωπικού.
3. Όταν οποιαδήποτε από τις επεξεργασίες που αναφέρονται στο μέρος 2 του παραρτήματος I διενεργείται από προηγούμενο κάτοχο ή από τον ίδιο κάτοχο, ο παραγωγός εξασφαλίζει ότι ο προμηθευτής εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης για την προεπεξεργασία που πληροί τις απαιτήσεις του παρόντος άρθρου.
4. Το σύστημα διαχείρισης πιστοποιείται από οργανισμό πιστοποίησης συστήματος διαχείρισης διαπιστευμένο από το ιρλανδικό εθνικό συμβούλιο διαπίστευσης ή από ισοδύναμο ευρωπαϊκό οργανισμό διαπίστευσης. Η πιστοποίηση αυτή επαληθεύει ότι το σύστημα διαχείρισης συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του παρόντος άρθρου. Η επαλήθευση διενεργείται ετησίως.
5. Ο παραγωγός τηρεί αρχεία με τις ποσότητες:
- 1) αποβλήτων που χρησιμοποιούνται ως εισροές για την εργασία ανάκτησης ανά κατάλογο κωδικού αποβλήτων
 - 2) ανακυκλωμένων αδρανών υλικών που έχουν ανακτηθεί και μπορεί να αποδειχθεί ότι πληρούν τα εν λόγω κριτήρια
 - 3) ανακυκλωμένων αδρανών υλικών που πληρούν τα κριτήρια αυτά και έχουν αποσταλεί ή χρησιμοποιηθεί
 - 4) μη συμμορφούμενων εκροών από την εργασία ανάκτησης και
 - 5) τυχόν μη συμμορφούμενων εκροών που επανεισάγονται στην εργασία ανάκτησης.
6. Ο παραγωγός παρέχει στις αρμόδιες αρχές πρόσβαση στο σύστημα διαχείρισης και στα αρχεία, κατόπιν αιτήματος.
7. Ο παραγωγός καθιστά διαθέσιμο το σύστημα διαχείρισης και τα αρχεία για έλεγχο.

Άρθρο 7

Μητρώο & υποβολή εκθέσεων

1. Πριν από την παραγωγή ανακυκλωμένων αδρανών υλικών σύμφωνα με τα εν λόγω κριτήρια, ο παραγωγός καταχωρίζεται στο δημόσιο μητρώο του Οργανισμού ή όπως άλλως ορίζεται από τον Οργανισμό. Όταν ένας παραγωγός λειτουργεί βάσει πολλαπλών αδειών αποβλήτων, γίνεται χωριστή καταχώριση για κάθε έγκριση αποβλήτων βάσει της οποίας παράγονται τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά.
2. Ο παραγωγός αναφέρει σε ετήσια βάση τις ποσότητες ανακυκλωμένων αδρανών που παράγονται ετησίως στο πλαίσιο της υποβολής εκθέσεων περιβαλλοντικών επιδόσεων/της ετήσιας περιβαλλοντικής έκθεσης για την έγκριση αποβλήτων βάσει της οποίας παράγεται το υλικό ή καθιστά διαθέσιμα τα αρχεία που προβλέπονται διαφορετικά από τον Οργανισμό, τις τοπικές αρχές, την Εθνική Υπηρεσία Αδειών Συλλογής Αποβλήτων ή την Εθνική Υπηρεσία Διασυννοριακών Μεταφορών. Κάθε πρόσωπο που παρέχει σε εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, σε αρμόδια τοπική αρχή ή στον Οργανισμό πληροφορίες οι οποίες, εξ όσων γνωρίζει, είναι ψευδείς ή παραπλανητικές από ουσιαστική άποψη, είναι ένοχο για αδίκημα.

Άρθρο 8

Έναρξη ισχύος

Τα εθνικά κριτήρια αποχαρακτηρισμού αποβλήτων αριθ. ΕοW-N001/2023 είναι διαθέσιμα προς χρήση αμέσως μετά τη δημοσίευσή τους στον δικτυακό τόπο του Οργανισμού.

Άρθρο 9

Συμμόρφωση

Ο παραγωγός ή ο κάτοχος ανακυκλωμένων αδρανών συμμορφώνεται με κάθε αίτημα που υποβάλλεται από αρμόδια αρχή σε σχέση με την παροχή αποδεικτικών στοιχείων για τη συμμόρφωση με τα εν λόγω κριτήρια ή τυχόν συναφή απόβλητα, προϊόντα ή απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Κριτήρια για τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά

Κριτήρια	Απαιτήσεις αυτοελέγχου	
Μέρος 1. Απόβλητα που χρησιμοποιούνται ως εισροές για την εργασία ανάκτησης		
1.1	Οι εισροές περιορίζονται στον κατάλογο μη επικίνδυνων κωδικών αποβλήτων που καθορίζεται στον πίνακα 1.	Ο έλεγχος αποδοχής όλων των αποβλήτων που παραλαμβάνονται (με οπτικό έλεγχο) και των συνοδευτικών εγγράφων διενεργείται από ειδικευμένο προσωπικό το οποίο είναι εκπαιδευμένο στον τρόπο αναγνώρισης των αποβλήτων που δεν πληρούν τα κριτήρια που ορίζονται στο παρόν άρθρο.
1.2	Οι εισροές πρέπει να πληρούν τα κριτήρια αποδοχής εισερχόμενων αποβλήτων της έγκρισης αποβλήτων βάσει της οποίας παράγεται το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό.	
1.3	Σε κάθε φορτίο εισροής αποβλήτων αποδίδεται μοναδικός αναγνωριστικός κωδικός.	
1.4	Η εισροή αποβλήτων, μόλις παραληφθεί από τον παραγωγό, θα κρατηθεί μόνιμα χωρίς να έρχεται σε επαφή με οποιοδήποτε άλλο απόβλητο.	
1.5	Ως εισροή μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο απόβλητα που περιέχουν ανακτάσιμα αδρανή υλικά (ορυκτά).	Όταν ο οπτικός έλεγχος ή η αξιολόγηση της δέουσας επιμέλειας εγείρει υποψίες για πιθανές επικίνδυνες ιδιότητες ή μόλυνση, λαμβάνονται περαιτέρω κατάλληλα μέτρα παρακολούθησης, όπως δειγματοληψία και δοκιμές, κατά περίπτωση. Το προσωπικό εκπαιδεύεται σχετικά με πιθανές επικίνδυνες ιδιότητες ή μόλυνση που μπορεί να σχετίζονται με ανακυκλωμένα αδρανή και σχετικά με τα υλικά ή τα χαρακτηριστικά που υποδεικνύουν αυτές τις ιδιότητες.
1.6	Τα ακόλουθα απόβλητα δεν χρησιμοποιούνται ως εισροές: 1. επικίνδυνα απόβλητα 2. λεπτόκοκκα υλικά κατασκευών & κατεδαφίσεων.	
1.7	Οι εισροές αποβλήτων δεν πρέπει να περιέχουν τα ακόλουθα: 1. αμίαντος 2. εποξική ρητίνη 3. βαφές ή άλλες παρόμοιες ορατές επεξεργασίες 4. αστικά απόβλητα 5. υλικά επισώτρων σε κόκκους 6. βιολογικά απόβλητα 7. απόβλητα που προέρχονται από ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό 8. έμμονους οργανικούς ρύπους 9. λιθανθρακόπισσα 10. χωροκατακτητικά είδη 11. απόβλητα που παράγονται από την αποκατάσταση βλαβερών υλικών, π.χ. αποκατάσταση πυρίτη ή αποκατάσταση ελαττωματικών τσιμεντόλιθων κ.λπ. και 12. κάθε άλλη ουσία ή υλικό που έχει χαρακτηριστεί ακατάλληλο από τον Οργανισμό.	
1.8	Ολοκληρώνεται αξιολόγηση της δέουσας επιμέλειας για κάθε νέα πηγή εισερχόμενων αποβλήτων προκειμένου να εντοπιστεί τυχόν μόλυνση. Όταν εντοπίζεται πιθανότητα χημικής μόλυνσης, τυχόν πρόσθετες ανησυχητικές προσμείξεις, εκτός εκείνων που προσδιορίζονται στους πίνακες 2 και 3, ποσοτικοποιούνται μέσω δοκιμών και καταγράφονται. Οι δοκιμές διεξάγονται σύμφωνα με το μέρος 4.2 του παραρτήματος Ι.	Πριν από κάθε δραστηριότητα κατεδάφισης από την οποία προέρχεται το υλικό εισροής, πραγματοποιείται έρευνα για αμίαντο. Ο αμίαντος και τα υλικά που περιέχουν αμίαντο δεν επιτρέπονται στο υλικό εισροής και, ως εκ τούτου, πρέπει να τηρούνται αρχεία επιθεώρησης των ερευνών αμιάντου που έχουν ολοκληρωθεί για τους τόπους πηγής.
1.9	Η εισροή αποβλήτων αξιολογείται για φυσική μόλυνση σύμφωνα με τον πίνακα 4.	Η διαχείριση των μη συμμορφούμενων αποβλήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τις απαιτήσεις καραντίνας που καθορίζονται στην έγκριση αποβλήτων.

Πίνακας 1: Επιτρεπόμενες εισροές

Κώδικας LOW	Περιγραφή	Περιορισμοί
01 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ, ΕΞΟΡΥΞΗ, ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΟΡΥΚΤΩΝ		
01 04 Απόβλητα από φυσική και χημική επεξεργασία ορυκτών που δεν περιέχουν μέταλλα		
01 04 08	απόβλητα από χαλίκια και σπασμένους βράχους, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 01 04 07	Εξαιρουμένων των αποβλήτων που προκύπτουν από χημική επεξεργασία.
01 04 09	απόβλητα αμμώδη και αργιλώδη	Απόβλητα αμμώδη μόνο. Εξαιρουμένων των αποβλήτων που προκύπτουν από χημική επεξεργασία.
10 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΘΕΡΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ		
10 12 2 απορρίμματα από την κατασκευή κεραμικών ειδών, τούβλων, πλακιδίων και δομικών προϊόντων		
10 12 01	απόβλητο μείγμα προπαρασκευής πριν από τη θερμική κατεργασία	Τα απόβλητα περιέχουν μόνο υλικά που ορίζονται στις καταχωρίσεις 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04 ή 17 09 04.
10 12 06	απορριπτόμενα καλούπια	
10 12 08	απόβλητα κεραμικών, τούβλων, πλακιδίων και προϊόντων δομικών κατασκευών (μετά από θερμική επεξεργασία)	
10 13 απορρίμματα από την παραγωγή τσιμέντου, ασβέστη και γύψου και τεχνουργημάτων και προϊόντων από αυτά		
10 13 11	απόβλητα από σύνθετα υλικά με βάση το τσιμέντο, εκτός εκείνων που αναφέρονται στα 10 13 09 και 10 13 10	
10 13 14	απόβλητα σκυροδέματος και ιλύος σκυροδέματος	Εκτός της ιλύος σκυροδέματος
17 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΙΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΤΟ ΧΩΜΑ ΕΚΣΚΑΦΗΣ ΑΠΟ ΜΟΛΥΣΜΕΝΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ)		
17 01 σκυρόδεμα, τούβλα, πλακάκια και κεραμικά		
17 01 01	σκυρόδεμα	
17 01 02	τούβλα	
17 01 03	πλακάκια & κεραμικά	
17 01 07	μείγμα σκυροδέματος, τούβλων, πλακακίων και κεραμικών, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 17 01 06	
17 05 χώματα (συμπεριλαμβανομένων των χωμάτων εκσκαφής από μολυσμένες τοποθεσίες), πέτρες και μπάζα εκσκαφών		
17 05 04	χώματα και πέτρες, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 17 05 03	
17 05 06	μπάζα εκσκαφών, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 17 05 05	
17 05 08	έρμα σιδηροτροχιών, εκτός εκείνου που αναφέρεται στο 17 05 07	
17 09 άλλα απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων		
17 09 04	μείγματα απόβλητων δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων, εκτός εκείνων που αναφέρονται στα 17 09 01, 17 09 02 και 17 09 03	Τα απόβλητα περιέχουν μόνο υλικά που ορίζονται στις καταχωρίσεις 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07 ή 17 05 04.
19 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΤΙΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ, ΤΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΚΤΟΣ ΣΗΜΕΙΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΔΑΤΟΣ ΠΡΟΟΡΙΖΟΜΕΝΟΥ ΓΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ ΚΑΙ ΥΔΑΤΟΣ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΧΡΗΣΗ		
19 12 απόβλητα από τη μηχανική κατεργασία απόβλητων (π.χ. διαλογή, σύνθλιψη, συμπαγοποίηση, κοκκοποίηση) μη προδιαγραφόμενα άλλως		
19 12 09	ανόργανα στοιχεία	Τα απόβλητα περιορίζονται στα απόβλητα που προέρχονται από την επεξεργασία των 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04 ή 17 09 04. Εξαιρουμένων των λεπτόκοκκων υλικών κατασκευής και κατεδάφισης.
19 13 απόβλητα από την αποκατάσταση του εδάφους και των υπόγειων υδάτων		
19 13 02	στερεά απόβλητα από την εξυγίανση χωμάτων, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 19 13 01	Τα απόβλητα περιέχουν μόνο υλικά που ορίζονται στις καταχωρίσεις 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 05 04 ή 17 09 04.

20 ΑΣΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΥΛΛΕΓΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ		
20 02 απορρίμματα κήπων και πάρκων (συμπεριλαμβανομένων των αποβλήτων νεκροταφείων)		
20 02 02	χώματα και πέτρες	Τα απόβλητα περιέχουν μόνο υλικά που ορίζονται στην καταχώριση 17 05 04.

Μέρος 2. Διαδικασία & τεχνικές επεξεργασίας

2.1	Πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί όλες οι διεργασίες επεξεργασίας (όπως η σύνθλιψη ή η λείανση, η διαλογή, ο διαχωρισμός, το πλύσιμο, η απολύμανση, η ταξινόμηση, το κοσκίνισμα, η κροκίδωση του εδάφους) που απαιτούνται για την προετοιμασία του ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού για άμεση εισροή στην τελική χρήση.	Οι διαδικασίες επεξεργασίας εκτελούνται σύμφωνα με την έγκριση αποβλήτων βάσει της οποίας παράγεται το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό.
2.2	Η διαδικασία επεξεργασίας περιλαμβάνει διαδικασίες επαρκείς για τη μείωση: <ul style="list-style-type: none"> i συγκεντρώσεων ρύπων σε επίπεδα χαμηλότερα από εκείνα που καθορίζονται στους πίνακες 2 και 3 ii συγκεντρώσεων ανησυχητικής χημικής μόλυνσης που προσδιορίζονται στο μέρος 1.8 σε αποδεκτά επίπεδα και iii φυσικών προσμειξεων στα επίπεδα που καθορίζονται στον πίνακα 4. 	Το ειδικευμένο προσωπικό επιθεωρεί οπτικά τα αποτελέσματα της διαδικασίας επεξεργασίας. Το ειδικευμένο προσωπικό παρακολουθεί και επανεξετάζει τακτικά την αποτελεσματικότητα της θεραπευτικής διαδικασίας.
2.3	Σε κάθε παρτίδα του παραγόμενου ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού αποδίδεται μοναδικός αναγνωριστικός κωδικός.	

Μέρος 3. Ποιότητα των ανακυκλωμένων αδρανών υλικών που προκύπτουν από την εργασία ανάκτησης.

3.1	Το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό διαβαθμίζεται/ταξινομείται σύμφωνα με τις προδιαγραφές του πελάτη ή τις προδιαγραφές/πρότυπα του κλάδου για άμεση χρήση.	Το ειδικευμένο προσωπικό διαβαθμίζει/ταξινομεί κάθε παρτίδα ανακυκλωμένων αδρανών υλικών.
3.2	<u>α. Δομικά προϊόντα</u> <ul style="list-style-type: none"> i Τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του κανονισμού για τα προϊόντα του τομέα των δομικών κατασκευών (ΚΠΔΚ)⁴ και ορίζονται ως δομικά προϊόντα συμμορφώνονται με: i σχετικό/-ά εναρμονισμένο/-α πρότυπο/-α προϊόντος αδρανούς υλικού που εφαρμόζεται/-ονται στις καθορισμένες χρήσεις ii εφαρμοστέες προδιαγραφές του κλάδου, όπως είναι διαθέσιμες και ανάλογα με την περίπτωση για τα υλικά που προσδιορίζονται και iii τυχόν πρόσθετες προδιαγραφές πελατών ή <u>β. Μη Δομικά Προϊόντα</u> Τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά που δεν εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ΚΠΔΚ συμμορφώνονται με: <ul style="list-style-type: none"> i σχετικό/-ά εναρμονισμένο/-α πρότυπο/-α προϊόντος αδρανούς υλικού, όπως είναι διαθέσιμα και κατά περίπτωση για τα υλικά που προσδιορίζονται· ii εφαρμοστέες προδιαγραφές του κλάδου, όπως είναι διαθέσιμες και ανάλογα με την περίπτωση για τα υλικά που προσδιορίζονται και iii οποιεσδήποτε πρόσθετες προδιαγραφές πελατών. 	Δεδομένου ότι οι κανονισμοί υπόκεινται σε τροποποίηση και αντικατάσταση, είναι ευθύνη του παραγωγού και του χρήστη να διασφαλίσει ότι οι ισχύοντες κανονισμοί αναφέρονται. Δεδομένου ότι τα τεχνικά πρότυπα και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε τακτική επανεξέταση, είναι ευθύνη του παραγωγού και του χρήστη να διασφαλίσει ότι αναφέρεται η τελευταία έκδοση.
3.3	Τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά πρέπει, ανάλογα με τις ανάγκες, να συμμορφώνονται με τις σχετικές διατάξεις των	

⁴ Κανονισμός για τα προϊόντα του τομέα των δομικών κατασκευών (ΚΠΔΚ) (ΕΕ αριθ. 305/2011)

	<p>παρακάτω:</p> <ul style="list-style-type: none"> i Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία [ΤΕΣ (CLP-Classification, Labelling and Packaging)]⁵ ii Κανονισμός Προϊόντων Δομικών Κατασκευών [ΚΠΔΚ (CPR-Construction Products Regulation)]· iii Κανονισμός για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH-Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals)⁶· iv Κανονισμοί σχετικά με τις κατασκευές⁷· v Κανονισμός για τους έμμονους οργανικούς ρύπους⁸ vi Γενικοί κανονισμοί για την ασφάλεια των προϊόντων⁹ και vii Ή τυχόν άλλες σχετικές νομοθετικές απαιτήσεις, κατά περίπτωση ή όπως προσδιορίζεται από τον Οργανισμό. 	
3.4	Το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό συμμορφώνεται με τις οριακές τιμές ρύπων που καθορίζονται στον πίνακα 2 και στον πίνακα 3 και με τις απαιτήσεις δειγματοληψίας και δοκιμών που ορίζονται στο μέρος 4.	Το ειδικευμένο προσωπικό ερευνά κάθε παρτίδα με οπτικό έλεγχο. Όταν ο οπτικός έλεγχος εγείρει υποψίες για πιθανές επικίνδυνες ιδιότητες ή μόλυνση, λαμβάνονται περαιτέρω κατάλληλα μέτρα παρακολούθησης, όπως δειγματοληψία και δοκιμές, κατά περίπτωση. Το προσωπικό εκπαιδεύεται σχετικά με πιθανές επικίνδυνες ιδιότητες ή μόλυνση που μπορεί να σχετίζονται με ανακυκλωμένα αδρανή και σχετικά με τα υλικά ή τα χαρακτηριστικά που υποδεικνύουν αυτές τις ιδιότητες.
3.5	Τα ανακυκλωμένα αδρανή πρέπει να συμμορφώνονται με τα όρια φυσικών προσμειξεων που καθορίζονται στον πίνακα 4 και με τις απαιτήσεις δειγματοληψίας και δοκιμών που ορίζονται στο μέρος 4.	<p>Ο παραγωγός τηρεί μητρώο των μη συμμορφούμενων προϊόντων για τα κριτήρια αυτά. Το μητρώο περιέχει πληροφορίες σχετικά με τους λόγους της μη συμμόρφωσης και τον τρόπο με τον οποίο διορθώθηκε η μη συμμόρφωση. Το μητρώο περιλαμβάνει επίσης πληροφορίες σχετικά με την έξοδο του μη συμμορφούμενου προϊόντος, για παράδειγμα εάν επανεισάγεται στην έναρξη της διαδικασίας, απορρίπτεται ή ανακτάται ως απόβλητο.</p>
3.6	<p>Η χημική μόλυνση που προσδιορίζεται στο μέρος 1.8 πρέπει να αποδεικνύεται ότι έχει μειωθεί σε αποδεκτά επίπεδα.</p> <p>Οι δοκιμές διεξάγονται σύμφωνα με το μέρος 4.2.</p>	<p>Ειδικευμένο άτομο διενεργεί δειγματοληψία και δοκιμές.</p> <p>Ειδικευμένο πρόσωπο επανεξετάζει τα αποτελέσματα των δοκιμών και προσδιορίζει το υλικό ως συμμορφούμενο ή μη με το παρόν κριτήριο.</p>

⁵ Κανονισμός(ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία (CLP)

⁶ Κανονισμός 1907/2006/ΕΚ για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH)

⁷ Κανονισμοί σχετικά με τις κατασκευές του 1997, όπως τροποποιήθηκαν

⁸ Κανονισμός 850/2004/ΕΚ για τους έμμονους οργανικούς ρύπους

⁹ Κανονιστική πράξη αριθ. 199/2004- Κανονισμοί του 2004 για τις Ευρωπαϊκές Κοινότητες (Γενική Ασφάλεια Προϊόντων)

3.7	<p>Όταν το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό είναι κατάλληλο μόνο για «χρήση χαμηλής διαπερατότητας» και δεν είναι κατάλληλο για «γενική χρήση», όπως προσδιορίζεται με δειγματοληψία και δοκιμές που παρατίθενται στον πίνακα 3, η δήλωση συμμόρφωσης προσδιορίζει:</p> <ul style="list-style-type: none">i το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό είναι κατάλληλο μόνο σε σενάρια «χρήσης χαμηλής διαπερατότητας» καιii το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό δεν είναι κατάλληλο για χρήσεις σε εκτεθειμένες περιοχές (π.χ. στην επιφάνεια του εδάφους χωρίς υπερκείμενη σκληρή επιφάνεια, όπως σκυρόδεμα ή μακαντάμ) όταν υπάρχει σε υπέδαφος υψηλής διαπερατότητας.	<p>Το ειδικευμένο προσωπικό εξασφαλίζει ότι οι δηλώσεις συμμόρφωσης είναι πλήρεις και φυλάσσει αντίγραφα κάθε δήλωσης συμμόρφωσης.</p>
-----	---	--

Πίνακας 2: Ανακυκλωμένα αδρανή υλικά (εκροές) - Οριακές τιμές στερεών ρύπων (OTP)

Ένωση	OTP	Εργαστηριακή μέθοδος προετοιμασίας	Μέθοδος εργαστηριακής ανάλυσης
Ολικός οργανικός άνθρακας (TOC)	2,4 % (24 000 mg/kg)	Τα ξηρά και αλεσμένα στερεά δείγματα πλένονται με υδροχλωρικό οξύ και στη συνέχεια ξεπλένονται με απιονισμένο νερό για την απομάκρυνση του ορυκτού άνθρακα πριν από την ανάλυση TOC.	Τροποποιημένο BS 7755-3:1995, ISO10694:1995 Προσδιορισμός ολικού οργανικού άνθρακα ή ολικού άνθρακα με καύση σε κλίβανο/αναλυτή TOC Eltra παρουσία οξυγόνου. Το παραγόμενο CO ₂ ποσοτικοποιείται με τη χρήση υπέρυθρης ανίχνευσης. Οργανική ύλη (SOM) υπολογιζόμενη σύμφωνα με τη χημική δοκιμή εδάφους EA MCERTS, Μάρτιος 2012 v4
Σύνολο BTEX	0,025 mg/kg	Τροποποιημένη μέθοδος US EPA 5021A v2:2014. Προετοιμασία στερεών και υγρών δειγμάτων για ανάλυση του υπερκείμενου χώρου GC.	Τροποποιημένη μέθοδος US EPA 8015B v2:1996. Προσδιορισμός της κλίμακας βενζίνης (GRO) στην αλυσίδα άνθρακα C4-12 από τον υπερκείμενο χώρο GC-FID.
PCB (7 ομοειδή)	0,035 mg/kg	Τροποποιημένη μέθοδος US EPA 8270D v5:2014. Προσδιορισμός ειδικών πολυχλωριωμένων ομοειδών <i>διωσινιλίων με GC-MS</i>	Τελική εξαγωγή στερεών δειγμάτων για οργανική ανάλυση. Το μείγμα διαλύτη ποικίλλει ανάλογα με την απαιτούμενη ανάλυση.
Ορυκτέλαιο (C10-C40) ^{Σημείωση 1}	50 mg/kg	Τροποποιημένη μέθοδος 8015B v2:1996 για τον προσδιορισμό των διαλυτών εκχυλίσμων υδρογονανθράκων πετρελαίου (EPH) εντός της περιοχής C8 C40 από GCFID. Για τα ύδατα, ο διαλύτης εκχυλίζει τη φάση διάλυσης συν μια γυαλάδα, εάν	Τελική εξαγωγή στερεών δειγμάτων για οργανική ανάλυση. Το μείγμα διαλύτη ποικίλλει ανάλογα με την απαιτούμενη ανάλυση/Κλασματοποίηση σε αλειφατικά και αρωματικά κλάσματα με τη χρήση SPE ταχείας ανίχνευσης.
Σύνολο ΠΑΥ (17 συμπεριλαμβανομένου του κορροσίου)	2 mg/kg	Τροποποιημένη μέθοδος USEPA 8270D v5:2014 για την εκχύλιση και τον προσδιορισμό των ΠΑΥ με GC-MS.	Τελική εξαγωγή στερεών δειγμάτων για οργανική ανάλυση. Το μείγμα διαλύτη ποικίλλει ανάλογα με την απαιτούμενη ανάλυση.
Χρώμιο VI	2 mg/kg	Ανάλυση διαλυτών ιόντων που χρησιμοποιεί τη διακριτή συσκευή ανάλυσης. Τροποποιημένες μέθοδοι US EPA: Εξασθενές Cr 7196A (1992)	Εκχύλιση αποξηραμένου και αλεσμένου ή ως λαμβανόμενων δειγμάτων με απιονισμένο νερό σε αναλογία νερού προς στερεά 2:1 με τη χρήση αμοιβαίου αναδευτήρα για όλους τους αναλυτές εκτός από το εξασθενές χρώμιο. Εκχύλιση ως λαμβανόμενου δείγματος με χρήση αναλογίας 10:1 του επιφανειακού εδάφους υδροξειδίου του νατρίου 0,2M για εξασθενές χρώμιο με χρήση αμοιβαίου αναδευτήρα.
Αρσενικό ^{Σημείωση 2}	40 mg/kg	Όξινη χώνευση αποξηραμένων και αλεσμένων στερεών δειγμάτων με χρήση του Aqua Regia που αναρροφάται στους 112,5 °C.	Προσδιορισμός των ιχνηλατούμενων μετάλλων από ICP-OES (επαγωγικά συζευγμένο πλάσμα - φασματομετρία οπτικής εκπομπής): ΥΔΑΤΑ με την τροποποιημένη μέθοδο USEPA 200.7, αναθ. 4.4, 1994· Τροποποιημένη μέθοδος EPA 6010B, αναθ. 2, Δεκέμβριος 1996· Τροποποιημένο BS EN ISO 11885:2009:
Μόλυβδος ^{Σημείωση 2}	310 mg/kg	Τα δείγματα που περιέχουν αμίαντο δεν είναι αποξηραμένα και αλεσμένα.	ΕΔΑΦΗ με τροποποιημένο USEP 6010B, αναθ. 2, Δεκέμβριος 1996· Τροποποιημένη μέθοδος EPA 3050B, αναθ. 2, Δεκέμβριος 1996

Σημείωση 1: Σε περίπτωση υπέρβασης του ορυκτού ελαίου (C10-C40) S-PLV, το σύνολο εξακολουθεί να θεωρείται ότι υπερβαίνει το προτεινόμενο PLV, εφόσον ισχύουν οι ακόλουθοι όροι:

1. δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για κατοικία ή διανομή τελικής χρήσης
2. η συγκέντρωση στερεού ορυκτού ελαίου (C10-C40) είναι μικρότερη από 200 mg/kg και
3. οι συγκεντρώσεις όλων των συγκεκριμένων κλασμάτων της ομάδας εργασίας βάσει κριτηρίων Ολικών Πετρελαϊκών Υδρογονανθράκων (TPH-CWG) εντός του εύρους του Ορυκτού Πετρελαίου (C10-C40) είναι κάτω από τα όρια ανίχνευσης εργαστηριακών μεθόδων. Τα ελάχιστα όρια ανίχνευσης εργαστηριακής μεθόδου 10:1 L/S που πρέπει να πληρούνται είναι:
 - i 0,05 mg/kg Αλειφατικά TPH (>C10-C12), Αρωματικά TPH (>C10-C12)
 - ii 0,1 mg/kg Αλειφατικά TPH (>C12-C16), Αλειφατικά TPH(>C16-C21), Αλειφατικά TPH (>C21-C35), Αλειφατικά TPH (>C21-C44), Αρωματικά TPH (>C12-C16), Αρωματικά TPH (>C16-C21), Αρωματικά TPH (>C21-C35), Αρωματικά TPH (>C21-C44).

Σημείωση 2: Τα στερεά PLV αρσενικού και μολύβδου ισχύουν μόνο για καθορισμένες χρήσεις που περιλαμβάνουν οικιακές ρυθμίσεις.

Πίνακας 3: Ανακυκλωμένα αδρανή (εκροές) - Οριακές τιμές ρύπων διασταλαζόντων υγρών (OTP)

Ένωση	Όλες οι τιμές με βάση τη δοκιμή έκπλυσης L/S = 10:1 (mg/kg)		Εργαστηριακή μέθοδος προετοιμασίας	Μέθοδος εργαστηριακής ανάλυσης
	Σενάριο γενικής χρήσης OTP	Σενάριο χρήσης χαμηλής διαπερατότητας OTP		
Αρσενικό	0,063	0,063	<p>Τροποποιημένη μέθοδος I.S. EN 12457-2: Δεδομένου ότι τα λαμβανόμενα στερεά δείγματα εκπέμπονται με νερό σε αναλογία 10:1 νερού προς έδαφος για 24 ώρες, η περιεκτικότητα του δείγματος σε υγρασία περιλαμβάνεται στην αναλογία.</p> <p>Κάθε σύνθλιψη δειγμάτων πρέπει να πραγματοποιείται με τη χρήση θραυστήρα κυλίνδρων σύμφωνα με το πρότυπο I.S. EN 12457-2.</p>	<p>Προσδιορισμός των ιχνηλατούμενων μετάλλων από ICP-OES (επαγωγικά συζευγμένο πλάσμα - φασματομετρία οπτικής εκπομπής): YDATA με την τροποποιημένη μέθοδο USEPA 200.7, αναθ. 4.4, 1994· Τροποποιημένη μέθοδος EPA 6010B, αναθ. 2, Δεκέμβριος 1996· Τροποποιημένο BS EN ISO 11885:2009· ΕΔΑΦΗ με τροποποιημένο USEP 6010B, αναθ. 2, Δεκέμβριος 1996· Τροποποιημένη μέθοδος EPA 3050B, αναθ. 2, Δεκέμβριος 1996</p>
Βάριο	5,1	11		
Κάδμιο	0,0074	0,0074		
Ολικό χρώμιο	0,25	0,54		
Χαλκός	7,3	16		
Υδράργυρος	0,0057	0,0057		
Μολυβδαίνιο	0,28	0,6		
Νικέλιο	0,069	0,15		
Μόλυβδος	0,05	0,078		
Αντιμόνιο	0,17	0,37		
Σελήνιο	0,15	0,3		
Ψευδάργυρος	0,33	0,71		
Βανάδιο	1	2,2		
Χλωριούχο άλας	440	950		
Θειικά	1 000	2 200		
Φθοριούχα άλατα	4,2	9,1	<p>Ανάλυση διαλυτών ιόντων που χρησιμοποιεί τη διακριτή συσκευή ανάλυσης. Τροποποιημένες μέθοδοι US EPA: Χλωριούχο άλας 325.2 (1978), Θειικό άλας 375.4 (Αναθ. 2 1993) - Όλα τα ανιόντα συγκρίσιμα με το ISO 15923-1: 2013I</p>	
Φαινόλη	0,1	0,1	<p>Ανάλυση φθορίου από ISE (ιοντεπιλεκτικό ηλεκτρόδιο) με χρήση τροποποιημένης μεθόδου ISE 9214 - 340.2 (EPA 1998)</p> <p>Προσδιορισμός των φαινολών με αναστρέψιμη φάση υγροχρωματογραφίας υψηλής απόδοσης και ηλεκτροχημική ανίχνευση.</p>	

Διαλυμένος οργανικός άνθρακας	180	400		Ανάλυση TC/TOC των υδάτων με καύση υψηλής θερμοκρασίας ακολουθούμενη από ανίχνευση NDIR. Με βάση τις ακόλουθες τροποποιημένες πρότυπες μεθόδους: USEPA 9060A (2002), APHA SMEWW 5310B:1999 22η έκδοση, ASTM D 7573 και USEPA 415.1.
-------------------------------	-----	-----	--	---

Πίνακας 4: Ανακυκλωμένα αδρανή (εκροή) - Οριακές τιμές φυσικών προσμειξών

Φυσικές προσμειξές	Ποσοστό κατά μάζα	Μέθοδος δοκιμής
Σύνολο	1 %	I.S. EN 933-11: Δοκιμή γεωμετρικών ιδιοτήτων του αδρανούς υλικού - Μέρος 1: Δοκιμή ταξινόμησης των συστατικών των χονδρόκοκκων ανακυκλωμένων αδρανών υλικών
Σιδηρούχα και μη σιδηρούχα μέταλλα	1 %	
Εδάφη (στα οποία περιλαμβάνονται το επιφανειακό έδαφος, η άργιλος και το ίζημα)	1 %	
Γύψος	1 %	
Γυαλί	1 %	
Ξύλο	1 %	
Πλαστικό	1 %	
Καουτσούκ	1 %	
Υλικά ασφαλτομιγμάτων	1 %	Οπτικός έλεγχος ινών αμιάντου σύμφωνα με το ΕΣΓ 248 Δεύτερη έκδοση (2021)
Αμίαντος	«Δεν εντοπίστηκε αμίαντος»	

Μέρος 4. Δειγματοληψία & δοκιμή

4.1	<p>Συλλέγεται και δοκιμάζεται δείγμα επαλήθευσης για κάθε παρτίδα του παραγόμενου ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού ή για κάθε 2 000 τόνους παραγόμενου, όποιο από τα δύο είναι μικρότερο. Το δείγμα υποβάλλεται σε δοκιμή:</p> <ul style="list-style-type: none"> i. σε διαπιστευμένο εργαστήριο, με τη χρήση διαπιστευμένων μεθόδων δοκιμών, εφόσον υπάρχουν, για όλες τις παραμέτρους που καθορίζονται στους πίνακες 2 και 3 και ii. σύμφωνα με τις σχετικές μεθόδους δοκιμών, όπως ορίζονται στους πίνακες 2 έως 4. 	<p>Το επιλεγμένο εργαστήριο πρέπει να είναι σε θέση να επιτυγχάνει όρια ανίχνευσης για κάθε παράμετρο κάτω από τα ΟΤΡ που καθορίζονται στους πίνακες 2 έως 3.</p> <p>Η εργαστηριακή ανάλυση πραγματοποιείται σύμφωνα με το πρότυπο Ι.Σ. EN ISO-IEC 17025: Γενικές απαιτήσεις για την επάρκεια των εργαστηρίων δοκιμών και βαθμονόμησης</p> <p>Τα δείγματα συλλέγονται από ειδικευμένο άτομο.</p>
4.2	<p>Όταν έχουν εντοπιστεί ανησυχητικές προσμείξεις βάσει του μέρους 1.8, συλλέγεται και υποβάλλεται σε δοκιμή δείγμα επαλήθευσης (εκρών) για όλες τις ανησυχητικές προσμείξεις που προσδιορίζονται στο μέρος 1.8. Οι δοκιμές πραγματοποιούνται σε διαπιστευμένο εργαστήριο, με τη χρήση διαπιστευμένων μεθόδων δοκιμών, εφόσον υπάρχουν. Διενεργούνται δοκιμές για κάθε παρτίδα του παραγόμενου ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού ή για κάθε 2 000 τόνους παραγόμενου, όποιο είναι μικρότερο.</p>	<p>Ένα δείγμα αποτελείται από ένα σύνολο τουλάχιστον 3 επιμέρους δειγμάτων και συλλέγεται σύμφωνα με το πρότυπο ISO 10381-8: Έλεγχος ποιότητας εδάφους – Δειγματοληψία – Μέρος 8: Οδηγίες σχετικά με τη δειγματοληψία αποθεμάτων.</p>

Μέρος 5. Αποθήκευση

5.1	<p>Τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά εν αναμονή των αποτελεσμάτων των δοκιμών ταυτοποιούνται και διαχωρίζονται φυσικά σε μεμονωμένα αποθέματα ανά αντιπροσωπευτικό δείγμα.</p>	<p>Καταρτίζεται και διατηρείται σχέδιο αποθήκευσης και επισήμανσης. Το ειδικευμένο προσωπικό παρακολουθεί τακτικά τα σχέδια και τα αρχεία αποθήκευσης και επισήμανσης και προβαίνει σε επανεξέτασή τους ανά εξάμηνο.</p>
5.2	<p>Πριν από την αποστολή ή τη χρήση, τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά που πληρούν τα κριτήρια φυλάσσονται σε καθορισμένους χώρους, χωριστά από οποιαδήποτε άλλα προϊόντα ή απόβλητα.</p>	
5.3	<p>Το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό δεν αποθηκεύεται για περίοδο μεγαλύτερη των 24 μηνών. Τα προϊόντα που υπερβαίνουν το χρονικό όριο αποθήκευσης για περίοδο 24 μηνών θεωρούνται απόβλητα, εκτός εάν αποδεικνύεται διαφορετικά με εκ νέου δοκιμή σύμφωνα με τα μέρη 3.4 και 3.5 και κάθε γεωτεχνική δοκιμή που απαιτείται για τη συμμόρφωση με το μέρος 3.2.</p>	<p>Κάθε ανακυκλωμένο αδρανές υλικό που αποθηκεύεται για διάστημα μεγαλύτερο των 24 μηνών επαναταξινομείται ως απόβλητο και υπόκειται σε ανάλογη διαχείριση έως ότου ταξινομηθεί διαφορετικά.</p>
5.4	<p>Τα αποθέματα ανακυκλωμένων αδρανών που συμμορφώνονται με τα εν λόγω κριτήρια προσδιορίζονται και διαχωρίζονται φυσικά σύμφωνα με τα αποτελέσματα των περιβαλλοντικών δοκιμών και των γεωτεχνικών δοκιμών και/ή συγκεκριμένων χρήσεων. Τουλάχιστον, διαχωρίζονται σύμφωνα με τα αποτελέσματα των περιβαλλοντικών δοκιμών («γενική χρήση» ή «χρήση χαμηλής διαπερατότητας»).</p>	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Ειδική χρήση & περιορισμοί χρήσης

1. Ειδικές χρήσεις

1.1 Τα ανακυκλωμένα αδρανή υλικά που παράγονται σύμφωνα με τα εν λόγω κριτήρια είναι κατάλληλα μόνο για τις ακόλουθες ειδικές χρήσεις:

i. μη δεσμευμένες χρήσεις:

- 1) κατασκευή οδών, εξαιρουμένης οποιασδήποτε μορφής κατασκευής ή πλήρωσης κατασκευών
- 2) έρμα σιδηροδρόμων
- 3) άλλα γραμμικά χαρακτηριστικά κατασκευής ή συντήρησης πλάτους μικρότερου των 50 m
- 4) προσωρινές ή μόνιμες περιοχές σκληρών ανελκυστήρων ή εδαφοκάλυψης
- 5) γενικές χρήσεις πλήρωσης, όπως πλήρωση κενού, αύξηση της στάθμης του εδάφους, κατασκευή αναβαθμίδων
- 6) στρώματα πασσάλων
- 7) υλικά για επένδυση σωληνώσεων, υλικά ενίσχυσης ή περιβάλλοντα υλικά
- 8) κάθε άλλη παρόμοια χρήση που έχει συμφωνηθεί από τον Οργανισμό.

ii. δεσμευμένες χρήσεις:

- 1) μη δομικό σκυρόδεμα
- 2) ασφαλτούχα μείγματα.
- 3) μεγάλοι συγκολλημένοι μη δομικοί τσιμεντόλιθοι για τη χρήση ως διαίρεση των αποθηκών και των φραγμών.

2. Περιορισμοί χρήσης

2.1 Για τους σκοπούς της προστασίας του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας, τα ανακυκλωμένα αδρανή που παράγονται σύμφωνα με τα κριτήρια αυτά δεν είναι κατάλληλα για χρήση:

- i. σε επαφή με υπόγεια ή επιφανειακά ύδατα
- ii. εντός 25 m από την άντληση υπόγειων υδάτων·
- iii. σε απόσταση 10 m από ένα φυσικό χαρακτηριστικό επιφανειακών υδάτων, πηγή, λίμνη, πόλη «τέρλουου» που ενδέχεται να πλημμυρίσει, ή σπηλαιώδη ή καρστοποιημένα ασβεστολιθικά χαρακτηριστικά·
- iv. ως υλικά για επένδυση σωληνώσεων, υλικά ενίσχυσης ή περιβάλλοντα υλικά γύρω από διάτρητο σωλήνα ή κατά την κατασκευή αποστράγγισης (δηλαδή μέρη/συστήματα που ενδέχεται να έρχονται σε άμεση επαφή με το νερό)·
- v. για τους σκοπούς της πλήρωσης κάθε πρώην λατομείου, λάκκου ή ορυκτής εκσκαφής που σχετίζεται με την εξόρυξη·
- vi. ως μέσο ανάπτυξης σε περιοχές που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή τροφίμων ή τη βόσκηση ζώων·
- vii. ως εδαφοκάλυψη σε περιοχές όπου υπάρχουν προστατευόμενα είδη ή οικοτόποι·
- viii. σε επιφάνεια πλάτους μεγαλύτερου ή ίσου των 100 m x 100 m μήκους ή σε επιφάνεια πλάτους άνω των 50 m όταν χρησιμοποιείται σε γραμμικά χαρακτηριστικά·
- ix. εντός 25 m από άλλη περιοχή ή περιοχές ανακυκλωμένων αδρανών, όπου το συνολικό εμβαδόν είναι μεγαλύτερο από 100 m για τετραγωνικές ή ορθογώνιες εφαρμογές·
- x. τυχόν άλλοι περιορισμοί που προβλέπονται από τον Οργανισμό.

2.2 Για τη διασφάλιση των δομών, τα ανακυκλωμένα αδρανή που παράγονται σύμφωνα με τα εν λόγω κριτήρια δεν είναι κατάλληλα για χρήση:

- i. Σε δομικό σκυρόδεμα ή κονίαμα ή άλλες συνδεδεμένες εφαρμογές για δομική χρήση·
- ii. σε τσιμεντόλιθους ή σε άλλες τοιχοποιίες εκτός εκείνων που προσδιορίζονται στο σημείο 1.1 σημείο ii) στοιχείο γ)·
- iii. σε οικοδομικές κατασκευές, όπως κάτω από την κατασκευή ή εντός του ιστού της, των θεμελίων ή της περιμέτρου της (εντός 1 m)·
- iv. μονοπάτια παρακείμενα σε οικοδομικές κατασκευές·
- v. σε κατασκευές πολιτικού μηχανικού, εξαιρουμένων των γραμμικών χαρακτηριστικών, όπως κάτω από την κατασκευή ή εντός του ιστού της, των θεμελίων ή της περιμέτρου της·
- vi. ως μη δεσμευμένη κοκκώδης πλήρωση (σκυρόστρωμα) για χρήση κάτω από δάπεδα από σκυρόδεμα και μονοπάτια παρακείμενα σε οικοδομικές δομές·
- vii. τυχόν άλλοι περιορισμοί που προβλέπονται από τον Οργανισμό.

2.3 Το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό περιορίζεται στην πώληση και χρήση στην Ιρλανδία και σε οποιαδήποτε άλλη χώρα προορισμού, όπου έχει χορηγηθεί έγκριση από τη σχετική αρμόδια αρχή της χώρας ότι το ανακτηθέν υλικό αναγνωρίζεται από την αρμόδια αρχή στην εν λόγω δικαιοδοσία ως μη απόβλητο πριν από τη διάθεση του υλικού στην εν λόγω αγορά.

-
- 2.4 Σε περίπτωση εξαγωγής του υλικού, πραγματοποιείται επικοινωνία με το Εθνικό Γραφείο Διασυνοριακών Μεταφορών και βεβαιώνεται ότι αναγνωρίζει την εν λόγω έγκριση από άλλη δικαιοδοσία πριν από τη διάθεση του υλικού σε εξαγωγική αγορά.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Δήλωση συμμόρφωσης με τα κριτήρια αποχαρκτηρισμού των αποβλήτων που αναφέρονται στο άρθρο 5.1

1.	<p><u>Παραγωγός του ανακυκλωμένου αδρανούς υλικού</u> Όνομα του οργανισμού του παραγωγού: Διεύθυνση εγγεγραμμένης εταιρείας: Αριθ. αδειοδότησης αποβλήτων: Διεύθυνση & Ταχυδρομικός Κώδικας Παραγωγής: Τηλέφωνο επικοινωνίας: E-mail επικοινωνίας: Ημερομηνία παραγωγής:</p>
2.	<p>Ποσότητα του φορτίου αποστολής σε kg:</p>
3.	<p><u>Ταξινόμηση/προδιαγραφή & καταλληλότητα χρήσης</u> 1) Το υλικό της παρούσας αποστολής είναι κατάλληλο μόνο για την/τις ακόλουθη/-ες καθορισμένη/-ες χρήση/-εις: Προσδιορίστε τις εφαρμοστέες κατάλληλες χρήσεις</p> <ul style="list-style-type: none"> • <p>Διαγράψτε αυτό το στοιχείο κατά περίπτωση [Το υλικό σε αυτό το φορτίο είναι κατάλληλο μόνο για χρήση:</p> <ul style="list-style-type: none"> i κάτω από υδραυλικά ή ασφαλτούχα δεσμευμένα στρώματα και/ή ii πάνω από υπέδαφος χαμηλής διαπερατότητας (π.χ. άργιλος) ή μετατόπιση.] <p>2) Ονομασία, ποιότητα ή ταξινόμηση της κατηγορίας ανακυκλωμένων αδρανών υλικών, σύμφωνα με προδιαγραφή ή πρότυπο του κλάδου (όπως ορίζεται στο μέρος 4 κατωτέρω):</p> <ul style="list-style-type: none"> •
4.	<p>Το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό στην παρούσα αποστολή συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές του πελάτη, τις προδιαγραφές του κλάδου ή τα πρότυπα που απαριθμούνται κατωτέρω:</p> <ul style="list-style-type: none"> •
5.	<p><u>Περιορισμοί χρήσης</u> Το υλικό σε αυτό το φορτίο <u>δεν είναι</u> για χρήση σε</p> <ul style="list-style-type: none"> i. Διαγράψτε αυτό το στοιχείο κατά περίπτωση- [εκτεθειμένες περιοχές (π.χ. στην επιφάνεια του εδάφους χωρίς υπερκείμενη σκληρή επιφάνεια (όπως σκυρόδεμα ή μακαντάμ) όταν υπάρχουν σε υπέδαφος υψηλής διαπερατότητας.] ii. Διαγράψτε αυτό το στοιχείο ανάλογα με την περίπτωση- (οικιακές ρυθμίσεις.) iii. σε επαφή με υπόγεια ή επιφανειακά ύδατα· iv. εντός 25 m από την άντληση υπόγειων υδάτων· v. σε απόσταση 10 m από ένα φυσικό χαρακτηριστικό επιφανειακών υδάτων, πηγή, λίμνη, πόλη «τέρλου» που ενδέχεται να πλημμυρίσει, ή σπηλαιώδη ή καρστοποιημένα ασβεστολιθικά χαρακτηριστικά· vi. ως υλικά για επένδυση σωληνώσεων, υλικά ενίσχυσης ή περιβάλλοντα υλικά γύρω από διάτρητο σωλήνα ή κατά την κατασκευή αποστράγγισης (δηλαδή μέρη/συστήματα που ενδέχεται να έρχονται σε άμεση επαφή με το νερό)· vii. για τους σκοπούς της πλήρωσης κάθε πρώην λατομείου, λάκκου ή ορυκτής εκσκαφής που σχετίζεται με την εξόρυξη· viii. ως μέσο ανάπτυξης σε περιοχές που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή τροφίμων ή τη βόσκηση ζώων· ix. ως εδαφοκάλυψη σε περιοχές όπου υπάρχουν προστατευόμενα είδη ή οικοτόποι· x. σε επιφάνεια πλάτους μεγαλύτερου ή ίσου των 100 m x 100 m μήκους ή σε επιφάνεια πλάτους άνω των 50 m όταν χρησιμοποιείται σε γραμμικά χαρακτηριστικά· xi. εντός 25 m από άλλη περιοχή ή περιοχές ανακυκλωμένων αδρανών, όπου το συνολικό εμβαδόν είναι μεγαλύτερο από 100 m για τετραγωνικές ή ορθογώνιες εφαρμογές· xii. σε δομικό σκυρόδεμα ή κονίαμα ή άλλες συνδεδεμένες εφαρμογές για δομική χρήση· xiii. σε τσιμεντόλιθους ή σε άλλες τοιχοποιίες εκτός από μεγάλες συζεύξεις μη δομικού σκυροδέματος για χρήση ως διαίρεση των χωρισμάτων αποθήκευσης και των φραγμών· xiv. σε οικοδομικές κατασκευές, όπως κάτω από την κατασκευή ή εντός του ιστού της, των θεμελίων ή της περιμέτρου της (εντός 1 m)· xv. μονοπάτια παρακείμενα σε οικοδομικές κατασκευές· xvi. σε κατασκευές πολιτικού μηχανικού, εξαιρουμένων των γραμμικών χαρακτηριστικών, όπως κάτω από την κατασκευή ή εντός του ιστού της, των θεμελίων ή της περιμέτρου της· xvii. ως μη δεσμευμένη κοκκώδη πλήρωση (σκυρόστρωμα) για χρήση κάτω από δάπεδα από σκυρόδεμα και μονοπάτια παρακείμενα σε οικοδομικές δομές· xviii. τυχόν άλλοι περιορισμοί που προβλέπονται από τον Οργανισμό.
<p>ΠΕΙΡΩΣΗ: Οποιαδήποτε χρήση στο πλαίσιο αυτών των σεναρίων πραγματοποιείται με ευθύνη του χρήστη και υπολείνεται σε μέτρο επιβολής</p>	

6.	Το ανακυκλωμένο αδρανές υλικό στην παρούσα αποστολή πληροί τα κριτήρια που καθορίζονται στην εθνική απόφαση ΕοW-N001/2023 για τον αποχαρακτηρισμό αποβλήτων για ανακυκλωμένα αδρανή.
7.	Ο παραγωγός ανακυκλωμένων αδρανών υλικών στην παρούσα αποστολή εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης πιστοποιημένο από φορέα πιστοποίησης συστήματος διαχείρισης διαπιστευμένο από το Ιρλανδικό Εθνικό Συμβούλιο Διαπίστευσης ή ισοδύναμο ευρωπαϊκό οργανισμό διαπίστευσης.
8.	<p>Δήλωση του παραγωγού ανακυκλωμένων αδρανών υλικών στην παρούσα αποστολή: Βεβαιώνω ότι, εξ όσων γνωρίζω, οι ανωτέρω πληροφορίες είναι πλήρεις και ορθές:</p> <p>Όνομα: Ημερομηνία: Υπογραφή:</p>
9.	<p><u>Αλυσίδα επιμέλειας</u></p> <p>Παραγωγός Σύμφωνα με το σημείο 1. Ημερομηνία μεταβίβασης στον επόμενο κάτοχο:</p> <hr/> <p>Μεταφορέας (κατά περίπτωση) Όνομα οργανισμού: Τηλέφωνο επικοινωνίας: E-mail επικοινωνίας: Ημερομηνία μεταβίβασης στον επόμενο κάτοχο:</p> <hr/> <p>Οποιοσδήποτε άλλος κάτοχος (κατά περίπτωση) Όνομα οργανισμού: Τηλέφωνο επικοινωνίας: E-mail επικοινωνίας: Ημερομηνία μεταβίβασης στον επόμενο κάτοχο:</p> <hr/> <p>Χρήστης Όνομα οργανισμού (κατά περίπτωση): Όνομα: Τηλέφωνο επικοινωνίας: E-mail επικοινωνίας: Τοποθεσία χρήσης:</p> <hr/> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: είναι ευθύνη του κατόχου που μεταβιβάζει τα ανακυκλωμένα αδρανή στον επόμενο κάτοχο να διασφαλίσει ότι η αλυσίδα επιτήρησης έχει ολοκληρωθεί, ώστε να συμπεριληφθούν τα στοιχεία του επόμενου κατόχου. Εάν δεν το πράξει μπορεί να του επιβληθούν μέτρα επιβολής.</p>