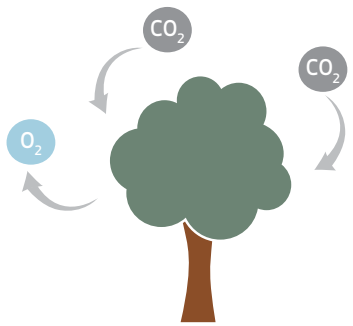
AKRITAS GREEN DNA

www.akritas.gr



Το ξύλο αποτελεί ένα εξαιρετικό φυσικό υλικό, καθώς είναι ανανεώσιμο και βρίσκεται σε ολοένα αυξανόμενη αφθονία στην Ευρώπη. Συμβάλλει στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής απορροφώντας και αποθηκεύοντας διοξείδιο του άνθρακα (CO_2) από την ατμόσφαιρα, καθώς 1 m^3 ξύλου απορροφά 1 τόνο CO_2.

Βιώσιμη δασοκομία

Έμφαση στη στήριξη της αειφορικής διαχείρισης των δασών χρησιμοποιώντας ξυλεία η οποία προέρχεται από μελέτες των δασικών υπηρεσιών.

Ανακυκλώσιμα υλικά πριν και μετά τον καταναλωτή

Συμβολή στο μοντέλο της κυκλικής οικονομίας επαναχρησιμοποιώντας στη γραμμή παραγωγής στερεά βιομηχανικά απόβλητα ξυλείας και αστικά απορρίμματα ξύλου από εμπορικές και οικιακές δραστηριότητες.

Διαχείριση νερού

Μειωμένη κατανάλωση νερού με τη συλλογή, επεξεργασία και επαναχρησιμοποίηση των όμβριων υδάτων, των υγρών αποβλήτων από τις πλύσεις των οχημάτων, τους χώρους των γραμμών παραγωγής και των βοηθητικών δραστηριοτήτων.

Πράσινη Ενέργεια

Μειωμένη χρήση ορυκτών καυσίμων για τις ενεργειακές ανάγκες και χαμηλό ενεργειακό αποτύπωμα μέσω της αξιοποίησης των υποπροϊόντων που προκύπτουν από τη μηχανική κατεργασία του ξύλου (καύση βιομάζας). Πιστοποιητικό Green Certificate από ΔΑΠΕΕΠ για τη χρήση ηλεκτρικής ενέργειας που παράγεται από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ).

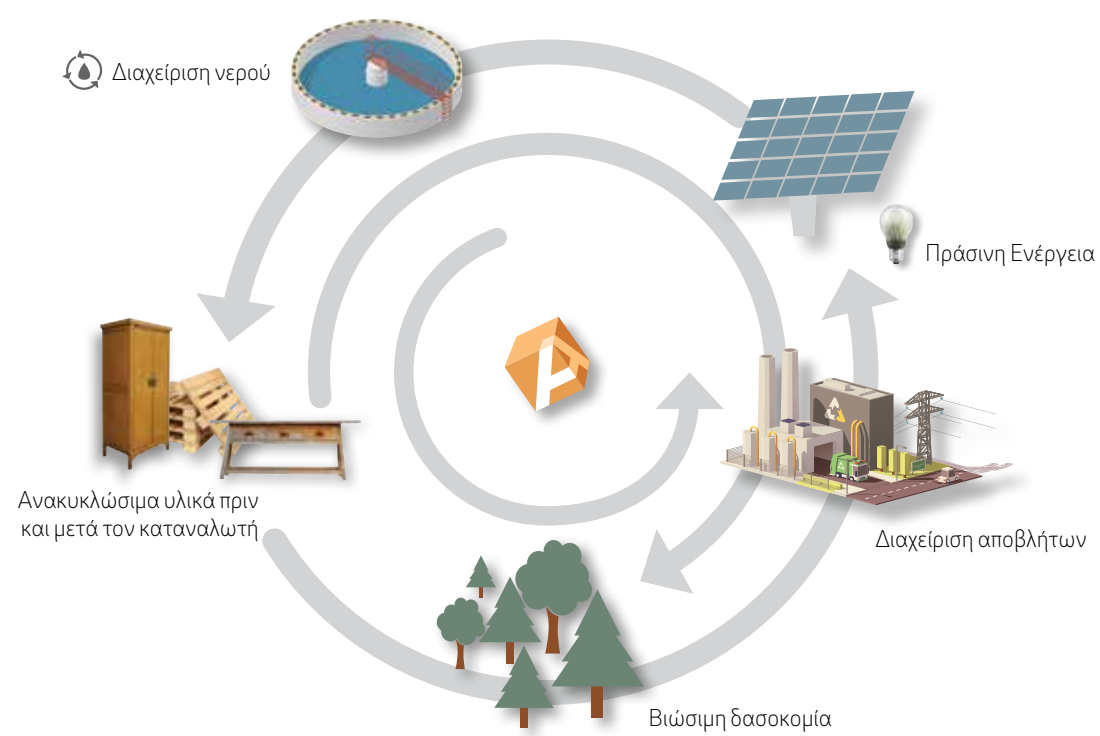
Διαχείριση αποβλήτων

Τα μη ξύλινα απόβλητα (λάδια, μπαταρίες, ηλεκτρικός & ηλεκτρονικός εξοπλισμός, μέταλλα, χαρτί/χαρτόνι, γυαλί, πλαστικά) συλλέγονται από αδειοδοτημένες εταιρείες και μεταφέρονται προς ανακύκλωση.

Τελικό Προϊόν

Όλα τα προϊόντα της AKRITAS πληρούν τις υψηλότερες προδιαγραφές ποιότητας υπερβαίνοντας τα διεθνή πρότυπα, ενώ παράλληλα:

- Το ενεργειακό τους αποτύπωμα υπολογίζεται σύμφωνα με τυποποιημένες μεθόδους ανάλυσης κύκλου ζωής και πιστοποιούνται για τις βελτιωμένες επιπτώσεις τους στο περιβάλλον σε όλη τη διάρκεια της ζωής τους.
- Είναι ανακυκλώσιμα και μπορούν να επαναχρησιμοποιηθούν μετά την τελική τους απόρριψη από τον καταναλωτή.
- Είναι πιστοποιημένα ως προϊόντα πολύ χαμηλής εκπομπής φορμαλδεΰδης, με όρια χαμηλότερα από αυτά που ορίζουν και ταξινομούν τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα.
- Συμμορφώνονται με τις απαραίτητες προδιαγραφές και συμβάλλουν στην απόκτηση πιστοποιήσεων πράσινων κτιρίων (πχ. LEED, WELL Building Standard).



FSC®

Πρότυπο το οποίο διασφαλίζει ότι η πρώτη ύλη που χρησιμοποιείται για το τελικό προϊόν προέρχεται από δασικές εκτάσεις υπεύθυνης διαχείρισης.

E1, CARB P2, TSCA TITLE VI

Τα προϊόντα συμμορφώνονται με της απαιτήσεις του EN 13986 ως προς την έκλυση φορμαλδεΰδης και κατατάσσονται στην ευρωπαϊκή κλάση E1. Τα πιστοποιητικά TSCA title VI και CARB Phase 2 αφορούν την παραγωγή σανίδων χαμηλής έκλυσης φορμαλδεΰδης σύμφωνα με τον κανονισμό του Αμερικάνικου Οργανισμού Προστασίας του Περιβάλλοντος (EPA) και αποτελούν βασική προϋπόθεση για τη διακίνηση προϊόντων εντός των ΗΠΑ.

ISO 9001:2015

Όλα τα τμήματα της παραγωγικής διαδικασίας εφαρμόζουν το σύστημα διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο ISO 9001:2015.

ISO 14001:2015

Το ISO 14001:2015 αποτελεί ένα Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης το οποίο εστιάζει στη δημιουργία περιβαλλοντικής πολιτικής και στη βελτίωση των περιβαλλοντικών επιδόσεων.

OHSAS 18001:2007

Το OHSAS 18001:2007 αποτελεί ένα σύστημα διαχείρισης της υγείας και της ασφάλειας των εργαζομένων, αλλά και όλων των ατόμων που εμπλέκονται στη λειτουργία της εταιρείας.

Ασφαλούς Φόρτωσης DEKRA

Πιστοποίηση από το διεθνώς αναγνωρισμένο Γερμανικό φορέα DEKRA για την ασφαλή φόρτωση των οχημάτων που μεταφέρουν τα προϊόντα.

COMMUNICATION ON PROGRESS

Η AKRITAS στις 20 Ιουλίου 2005 με επίσημο έγγραφό της στον Οργανισμό Ηνωμένων Εθνών προσυπέγραψε το Οικουμενικό Σύμφωνο για την Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη, υιοθέτησε τις αρχές του και δεσμεύτηκε να τις εφαρμόζει πιστά.