

Δελτίο Τύπου

6 Νοεμβρίου 2024

Ο Όμιλος TITAN και η Ecocem θα συνεργαστούν για την ανάπτυξη νέων τσιμέντων χαμηλών εκπομπών άνθρακα, στην Ευρώπη

Ο Όμιλος TITAN, διεθνής παραγωγός τσιμέντου και δομικών υλικών, και η Ecocem, με ηγετική θέση στις τεχνολογίες τσιμέντου χαμηλών εκπομπών άνθρακα, θα συνεργαστούν για την ανάπτυξη καινοτόμων τσιμέντων χαμηλών εκπομπών άνθρακα, στην Ευρώπη. Η συνεργασία αυτή σηματοδοτεί ένα σημαντικό βήμα στην πορεία του Τιτάνα προς την επίτευξη μηδενικών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και ευθυγραμμίζεται με τον στρατηγικό στόχο της εταιρίας για περαιτέρω επέκταση του χαρτοφυλακίου καινοτόμων προϊόντων.

Οι δύο εταιρίες θα εργαστούν για την από κοινού ανάπτυξη και εφαρμογή ενός νέου προϊόντος βασισμένου στην τεχνολογία ACT της Ecocem, βελτιστοποιημένο για εφαρμογή από τον Τιτάνα. Το νέο τσιμέντο χαμηλών εκπομπών άνθρακα θα δημιουργηθεί με την αντικατάσταση σημαντικού μέρους του κλίνκερ με συμπληρωματικά τσιμεντοειδή υλικά (SCM). Αυτό το προϊόν μπορεί να μειώσει το ανθρακικό αποτύπωμα του τσιμέντου κατά 70%, πληρώντας ταυτόχρονα τους στόχους απόδοσης των υλικών.

Ο Marcel Cobuz, Πρόεδρος της Εκτελεστικής Επιτροπής του Ομίλου TITAN, δήλωσε: «*Η καινοτομία είναι το κλειδί για την επίτευξη των στόχων μας για ουδέτερο αποτύπωμα άνθρακα. Η επερχόμενη συνεργασία μας με την Ecocem είναι ένα σημαντικό βήμα προς αυτή την κατεύθυνση. Μας φέρνει πιο κοντά στον στόχο μας για μείωση του ανθρακικού αποτυπώματος τόσο στη διαδικασία παραγωγής τσιμέντου όσο και στα προϊόντα μας.*»

Ο Donal O'Riain, ιδρυτής και Διευθύνων Σύμβουλος της Ecocem, δήλωσε: «*Αυτή η συνεργασία θα αποτελέσει ένα σημαντικό βήμα προόδου για την Ecocem. Η τεχνολογία ACT μειώνει τις εκπομπές, επιτρέποντας την αποτελεσματικότερη χρήση του τσιμέντου, χωρίς σημαντική αύξηση στο κόστος. Είμαστε ευτυχείς που θα συνεργαστούμε με τον Τιτάνα, ο οποίος, όπως κι εμείς, έχει δεσμευτεί για γρήγορη και ουσιαστική μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα από την παραγωγή τσιμέντου. Αυτή η συνεργασία μπορεί να επιταχύνει τη χρήση SCM με την τεχνολογία ACT και να ανοίξει νέες προοπτικές παγκοσμίως για την ταχεία και χαμηλού κόστους μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα στη βιομηχανία τσιμέντου.*»

Σχετικά με τον Όμιλο TITAN

Ο Όμιλος TITAN είναι μια διεθνής εταιρία στον κλάδο των δομικών υλικών για κατασκευές και υποδομές που προσφέρει καινοτόμες λύσεις για έναν καλύτερο κόσμο. Με το μεγαλύτερο μέρος της δραστηριότητάς του στις αναπτυσσόμενες αγορές, ο Όμιλος απασχολεί περισσότερους από 5.700 εργαζόμενους παγκοσμίως και έχει παρουσία σε πάνω από 25 χώρες, με ηγετική θέση στις ΗΠΑ, την Ευρώπη, περιλαμβανομένης της Ελλάδας, τα Βαλκάνια και την Ανατολική Μεσόγειο. Έχει, επίσης, μια κοινοπραξία στη Βραζιλία. Με 120 χρόνια ιστορίας, ο Όμιλος διατηρεί μια οικογενειακή κουλτούρα που προάγει το επιχειρηματικό πνεύμα, ενώ εργάζεται μεθοδικά με τους πελάτες του για να ανταποκριθεί στις σύγχρονες ανάγκες της κοινωνίας, προωθώντας παράλληλα τη βιώσιμη ανάπτυξη με υπευθυνότητα και ακεραιότητα. Ο Τιτάνας έχει θέσει στόχο για μηδενικές εκπομπές άνθρακα έως το 2050, με τους στόχους του για μείωση του CO₂ να έχουν επικυρωθεί επιστημονικά από την πρωτοβουλία Science Based Targets (SBTi). Ο Όμιλος είναι εισηγμένος στο Euronext και στο Χρηματιστήριο Αθηνών. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση www.titan-cement.com.

Σχετικά με την Ecocem

Η Ecocem είναι πρωτοπόρος στην τεχνολογία υψηλών επιδόσεων που μειώνει σημαντικά τις εκπομπές CO₂ στην βιομηχανία τσιμέντου και κατασκευών. Η πρωτοποριακή τεχνολογία της μπορεί να μειώσει το παγκόσμιο αποτύπωμα άνθρακα της παραδοσιακής διαδικασίας παραγωγής τσιμέντου περισσότερο από το μισό.

Για περισσότερα από 20 χρόνια, η Ecocem αναπτύσσει, κατασκευάζει και προμηθεύει λύσεις τσιμέντου και κατασκευών με χαμηλές εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα στις αγορές της Ευρώπης. Λειτουργεί εργοστάσια στη Γαλλία (2), τις Κάτω Χώρες και την Ιρλανδία με ετήσια παραγωγή πάνω από 2 εκατομμύρια τόνους τσιμέντου χαμηλών εκπομπών άνθρακα.

Από το Le Grand Paris Express μέχρι το γήπεδο Ανίνα του Δουβλίνου και το σιδηροδρομικό δίκτυο υψηλής ταχύτητας HS2 του Ηνωμένου Βασιλείου, η Ecocem έχει επιτύχει μέχρι σήμερα σωρευτική μείωση σχεδόν 18 εκατομμυρίων τόνων εκπομπών CO₂. Θα χρειάζονταν πάνω από 800 εκατομμύρια δέντρα για να δεσμευτεί αυτή η ποσότητα CO₂ σε ένα χρόνο.

Στους επενδυτές της Ecocem περιλαμβάνονται ο όμιλος Saint-Gobain, παγκόσμιος ηγέτης στις ελαφρές βιώσιμες κατασκευές, και η Breakthrough Energy Ventures. Η Ecocem περιλαμβάνει επίσης την ArcelorMittal, την κορυφαία εταιρεία χάλυβα και εξόρυξης στον κόσμο, ως βασικό μέτοχο στη θυγατρική της, Ecocem France.

Ως ανεξάρτητη εταιρία με κέντρο καινοτομίας παγκόσμιας κλάσης, η τεχνολογία, τα προϊόντα και οι υπηρεσίες της Ecocem μπορούν να βοηθήσουν την τσιμεντοβιομηχανία να απαλλαγεί οικονομικά από τον άνθρακα κατά 50% έως το 2030 - και να οικοδομήσει ένα πιο βιώσιμο μέλλον για όλους.